



Peau-Bleue

**NOUVELLES
FRONTIERES**

6^e voyage Bio Sous-Marine :

FISHWATCHING EN MER ROUGE

Une semaine au sud de **Quseir** (sud égyptien) du **4 au 11 avril 2005**

avec **Patrick Louisy**, à la découverte des poissons et de la vie récifale.

Dans une région encore peu fréquentée, sur un récif aux habitats très variés, une aventure inoubliable, une rencontre entre la plongée et la science. Des activités tout à fait accessibles aux néophytes, mais aussi riches d'enseignements pour les naturalistes passionnés, les photographes sous-marins, les étudiants...

- **Apprenez à connaître et comprendre les poissons** du récif, les identifier, les observer, les approcher, les voir vivre... Le " fishwatching " : une autre façon d'ouvrir les yeux.
- **Lancez-vous dans l'étude scientifique** de l'écologie des poissons récifaux, pour le plaisir, le jeu de la découverte.
- Observateur ou photographe, **participez au recensement des espèces de poissons** d'un récif côtier de Mer Rouge.

L'Utopia Beach Resort, implanté en plein désert à 25 km au sud de Quseir (voir l'article paru dans Octopus n° 45, octobre 2003), est un lieu agréable et confortable. Mais surtout, juste devant l'hôtel, se trouve un " house reef " à la fois florissant et très varié. Avec ses pentes externes riches en coraux et en poissons, un réseau de chenaux, tunnels et grottes qui le trouent comme du gruyère, des lagons et zones sablonneuses abritées, et un platier haut en couleur à découvrir en PMT, c'est un fantastique terrain d'observation et d'aventure sous-marine.

LE CONTENU NATURALISTE ET SCIENTIFIQUE

Fishwatching

Identifier les poissons que l'on croise en plongée, chercher à voir de nouvelles espèces, des poissons rares, percer les mystères de leur intimité, leur comportement, leur reproduction, leur mode de vie... Voilà en quelques mots ce que peut être le Fishwatching. C'est se donner un but en plongée, collectionner les observations, jouer au détective scientifique... Ça devient vite passionnant, et c'est à la portée de tous !

La science est un jeu !

Patrick Louisy vous proposera d'expérimenter les méthodes d'étude scientifique en plongée, et vous fera découvrir que cela peut être un jeu passionnant ! Inventaire des poissons dans divers milieux coralliens, recensement de certaines espèces selon la profondeur, dénombrement des stations de nettoyage, observation des espèces associées aux coraux... Les divers thèmes de recherche proposés vous permettront de découvrir certaines méthodes de l'écologie et de l'éthologie, et de

participer à une véritable aventure en équipe. Les principaux résultats de vos travaux seront publiés dans le cahier Bio Sous-Marine d'Octopus.

Pour les photographes aussi

Nouveauté pour ce 6^e voyage Bio Sous-Marine, les photographes aussi participeront aux recherches : l'objectif est de compléter le recensement des espèces de poissons par un inventaire photographique. Sans doute près de 150 espèces à dénicher pour en tirer le portrait... Un challenge passionnant !

LES CONDITIONS DU SÉJOUR

L'hôtel

Perdu en plein désert au bord de la Mer Rouge, l'Utopia Beach Resort est un hôtel-club 4 étoiles, avec tout le confort (égyptien) que l'on peut souhaiter ; on a l'impression d'être dans un village, avec ses chemins et ruelles, et ses jardins, fruits d'une âpre lutte contre le climat désertique. Le séjour est en pension complète "all inclusive" : rien à déboursier en plus du tarif du voyage (mais pas de boissons alcoolisées incluses si je ne me trompe pas...). Quseir est à 25 km ; on peut y aller avec une navette ou en taxi (mais il est à craindre, comme d'habitude, que l'émulation de vos activités naturalistes ne limite quelque peu les occasions de se promener en touriste...).

La plongée

Le centre de plongée est situé sur la plage, un peu à l'écart de l'hôtel (2-3 mn à pied). La plupart des plongées devraient se dérouler sur le "house reef", en partant du bord ou à quelques minutes de pneumatique, ce qui devrait nous laisser une bonne autonomie d'organisation. Un ou deux jours de plongée sur d'autres sites (accès en bateau ou en véhicule tout terrain) sont également envisageables (selon ce que le groupe souhaitera). Blocs (alu 12 litres) et ceintures de plomb fournis, possibilité de location de matériel. Prévoyez également de vous adonner à de longues heures de PMT en surface sur le platier et en bord de récif (c'est à mon sens particulièrement intéressant au petit matin et en fin de journée).

Qui peut participer ?

Ce voyage s'adresse à des plongeurs autonomes (niveau 2 FFESSM/CMAS ou équivalent) avec une bonne expérience de la plongée en mer. Aucune formation ou expérience particulière dans le domaine de la biologie marine n'est demandée : l'important, c'est la passion et l'envie de découvrir. Bien entendu, compte tenu de l'encadrement et de la souplesse d'organisation du séjour, les plus expérimentés (plongeurs naturalistes, étudiants...) trouveront eux aussi largement matière à découvrir et progresser.

Accompagnateurs

Utopia est aussi un lieu de villégiature agréable pour les accompagnateurs qui souhaitent se reposer au bord de la mer dans un hôtel-club, avec une jolie plage, une piscine, et de superbes ballades sous-marines à s'offrir avec un simple masque. Et puis, c'est l'occasion d'un baptême de plongée dans l'une des régions coralliennes les plus foisonnantes du globe ! Ne pas espérer cependant une intense activité touristique : l'hôtel est au milieu du désert, et Quseir est une petite ville, assez agréablement "authentique" mais sans la débauche d'activités de loisir qui font le (triste ?) succès d'Hurghada par exemple.