

**Samedi 14 janvier 2006**

**9h** Subir ou faire de la résistance ? (suite et fin)

**10h30** Pause café

**10h45** La libido chez les algues : pourquoi faire simple quand on peut faire complexe ? par Alain Couté

**11h15** Immersion avec le zooplancton par Alain Couté et Catherine Perrette-Gallet

**11h45** Les plongeurs, des acteurs de l'environnement marin par Olivier Musard et Philippe Robert

**12h30** Déjeuner libre

Exposés à plusieurs voix

**14h05** Le mérou : une espèce emblématique

**14h45** Les inventaires espèces-espaces en milieu marin

**15h15** Collaborations entre plongeurs et scientifiques

**15h45** Pause café

**16h Ateliers**

- Visite thématique des milieux marins de la Grande Galerie de l'Évolution et classification du vivant par Nicolas Bailly

- Observer et identifier les crustacés en plongée par Pierre Noël

- Protection des tortues marines : un exemple, la luth par Françoise Serre-Collet

- La magie des milieux marginaux par Gérard Breton

- Découverte d'une espèce emblématique :

- le corailrouge par Jean-Georges Harmelin

- Comment observer les paysages sous-marins ? par Olivier Musard

- L'éducation relative à l'environnement pour un développement durable en club de plongée : principes et perspectives d'action par Yves Girault

**18h Film suivi d'un débat**

Les mystères de Clipperton de Luc Marescot (85'-Gédéon Programmes)

**20h** Cocktail dînatoire

**Intervenants :**

N. Ameziane, N. Bailly, R. Boucher, G. Breton, A. Couté, S. Derrien, I. Domart-Coulon, D. Doumenc, Y. Girault, M. Guillaume, J.-G. Harmelin, M. Hignette, P. Le Roc'h, P. Louisy, O. Musard, P. Noël, J. Norwood, C. Perrette-Gallet, P. Robert, F. Serre-Collet et A.-C. Vaudin



## **Renseignements pratiques**

- **Participants** : formateurs et animateurs de plongée sous-marine

- **Lieu** : Grande Galerie de l'Évolution Auditorium  
36, rue Geoffroy Saint-Hilaire - 75005 Paris

- **Dates** : les 13 et 14 janvier 2006

- **Horaires** : de 8h45 à 18h15

(prolongation le samedi 14 janvier jusqu'à 22h)

- **Coût** : 90 € par participant (comprenant le document d'accompagnement, la participation aux frais d'organisation, les pauses-café et l'apéritif dînatoire du samedi soir).

- **Date de clôture des inscriptions** : 6 janvier 2006 (Nombre de participants limité)

### **Pour toute correspondance et inscriptions :**

MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

DICAP/Service des formations - case postale 135

57, rue Cuvier

75231 Paris Cedex 05

Tél. : 01 40 79 48 85/56 87 - Fax : 01 40 79 38 87

sanchett@mnhn.fr, frenel@mnhn.fr

www.mnhn.fr

### **Renseignements pédagogiques :**

heitz@mnhn.fr

Tél. : 01 40 79 54 11



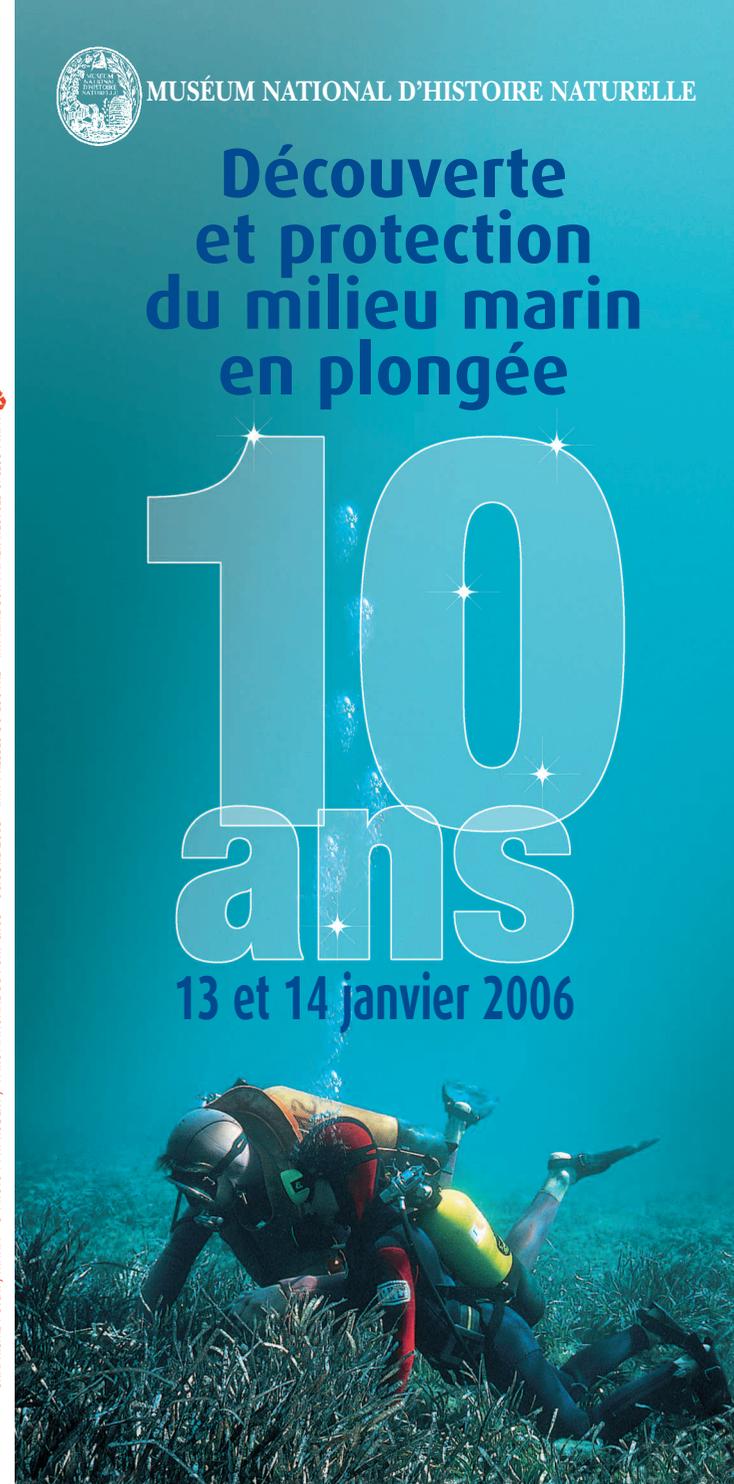
MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

# Découverte et protection du milieu marin en plongée

# 10 ans

13 et 14 janvier 2006

GRAPHISME : DICAP/MNHN - © PHOTO : PH. ROBERT / PARC NATIONAL DE PORT-CROIX - OCTOBRE 2005 - IMP. PRESSES DU LOUVRE - IMPRIMÉ SUR PAPIER RECYCLÉ CYCLUS PRINT



## Une initiation à l'approche naturaliste du milieu marin et une sensibilisation à sa protection

La Direction de la Diffusion et de la Communication, de l'Accueil et des Partenariats du Muséum national d'Histoire naturelle organise, les 13 et 14 janvier 2006, deux journées de découverte du milieu marin et de sensibilisation à sa protection en plongée sous-marine.

Cette formation est dirigée par Alain Couté, Professeur au Muséum, Président de Colimpha (Association française des plongeurs scientifiques) et Président du Comité National de la Plongée Scientifique (CNPS).

2006 fête le 10<sup>e</sup> anniversaire de ces journées.

### Participants

Formateurs, responsables ou animateurs de plongée qui, curieux de la vie sous-marine, souhaitent approfondir leurs connaissances du milieu pour mieux le faire apprécier et mieux le préserver.

### Objectifs

- Découvrir ou redécouvrir divers paysages sous-marins en milieu tempéré (Manche, Atlantique, Méditerranée) et en milieu tropical, sous leurs différents aspects.

- Mieux comprendre la vie sous-marine et les relations faune-flore après les avoir observées plus en détail.
- Prendre conscience des contraintes biologiques, physiques et aussi humaines, auxquelles est soumis le milieu marin.
- Sensibiliser et responsabiliser les plongeurs pour une pratique respectueuse du milieu marin.

### Organisation

- Séances plénières avec des exposés largement illustrés et présentés par des spécialistes d'horizons différents.
- Ateliers en petits groupes pour un approfondissement des connaissances.
- Échanges d'expériences vécues entre les chercheurs et les animateurs de plongée pour une meilleure compréhension du milieu marin et un comportement plus responsable du plongeur.
- Prolongation de cette immersion dans le milieu par un film suivi d'un apéritif dînatoire le samedi 14 janvier.

## Vendredi 13 janvier 2006

**8h45** Accueil des participants dans le hall de la Grande Galerie de l'Évolution

**9h** Mot de bienvenue par Michel Van Praët

**9h15** Allocution de Alain Couté pour commémorer les 10 ans des journées

**9h30** Les conditions de vie en milieu marin par Dominique Doumenc

**10h30** Pause café

**10h45** Les conditions de vie en milieu marin (suite) par Dominique Doumenc

**12h** La dégradation des récifs coralliens et les maladies du corail par Mireille Guillaume

**12h30** Déjeuner libre

**14h** Subir ou faire de la résistance ?

Exposé à plusieurs voix sur le thème des adaptations par l'ensemble des intervenants

**15h30** Pause café

**15h45** Subir ou faire de la résistance ? (suite)

**16h30 Ateliers au Muséum**

- La visite des milieux marins de la Grande Galerie de l'Évolution par Nicolas Bailly

- La magie des milieux marginaux par Gérard Breton

- Fishwatching : enquête d'hippocampe par Patrick Louisy

- Espaces et espèces protégés de Méditerranée par Jean-Georges Harmelin

- Qui pollue la mer ? L'exemple de la plage de Tatihou par Pierre Noël

- Échanger ses observations : décrire le vivant à l'aide de formes graphiques simples par Pascal Le Roc'h et Julien Norwood

- **Visite thématique de l'Aquarium de la Porte Dorée**  
La fragilité des écosystèmes coralliens illustrée par la visite de l'aquarium par Michel Hignette

**18h15** Fin des ateliers

