

Samedi 7 février 2004

9 h 00 "De la collection à l'observation de phénomènes biologiques" par Gérard Breton

10 h 45 Pause café

11 h 15 Collaborations entre plongeurs et scientifiques
Coordination : Alain Couté

12 h 30 Déjeuner libre

14 h 00 Sanctuaire pour les cétacés
par Philippe Robert

14 h 45 Ateliers

Choix à préciser sur la fiche d'inscription et prise en compte en fonction de l'ordre d'arrivée des réponses :

- 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
- Questions liées à la législation de la pratique de la plongée scientifique par Alain Couté
- La magie des milieux marginaux par Gérard Breton
- La colonisation des récifs artificiels par Jean-Georges Harmelin
- Les sentiers sous-marins : objectifs et comportement des randonneurs palmés par Yves Girault et Philippe Robert
- Échanger ses observations : décrire le vivant à l'aide de formes graphiques simples par Pascal Le Roc'h et Julien Norwood

16 h 30 Pause café

17 h 15 Échanges avec les intervenants et conclusions

Intervenants : Nicolas Bailly, Gérard Breton, Alain Couté, Cécile Debart, Sandrine Derrien, Dominique Doumenc, Yves Girault, Pascal Le Roc'h, Jean-Georges Harmelin, Patrick Louisy, Pierre Noël, Julien Norwood, Sonia Ribes et Philippe Robert.

Les informations diffusées dans ce programme sont susceptibles d'être modifiées et nous vous prions de bien vouloir nous en excuser.

Renseignements pratiques

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

• **Lieu** : auditorium de la Grande Galerie de l'Évolution – 36, rue Geoffroy Saint-Hilaire

• **Dates** : les 6 et 7 février 2004

• **Horaires** : de 8 h 45 à 18 h

avec la possibilité de prolonger le vendredi 6 par un film suivi d'un apéritif dînatoire jusqu'à 22 h

• **Coût** : 80 € par participant (comprenant le document d'accompagnement, la participation aux frais d'organisation, les pauses-café, l'apéritif dînatoire et le film du vendredi soir à confirmer lors de votre inscription).

• **Date de clôture des inscriptions** : le 21 janvier 2004

• **Nombre limité de participants**

Inscriptions :

Tél. : 01 40 79 36 00

Renseignements pédagogiques :

heitz@mnhn.fr

Tél. : 01 40 79 54 11

Fax : 01 40 79 39 26

Site internet : www.mnhn.fr

Pour toute correspondance :
MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE
Direction de la diffusion et de la communication
Service des réservations
57, rue Cuvier
75231 Paris Cedex 05



Découverte & protection du milieu marin

en plongée

les 6 et 7 février 2004

Formation destinée
aux animateurs de plongée sous-marine

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

Le service de la Formation payante du Muséum National d'Histoire Naturelle organise, les 6 et 7 février 2004, deux journées de découverte du milieu marin et de sensibilisation à sa protection en plongée sous-marine. Cette formation est animée par des scientifiques et 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).

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 vendredi 6 février.

Vendredi 6 février 2004

- 8 h 45** Accueil des participants dans le hall de la Grande Galerie de l'Évolution
- 9 h 10** Présentation des intervenants dans l'auditorium
- 9 h 25** Mot de bienvenue
- 9 h 30** " Plongée, attention milieux fragiles ! " par Philippe Robert
- 10 h 15** Le milieu marin par Dominique Doumenc
- 11 h 00** Pause café
- 11 h 30** Les écosystèmes par Dominique Doumenc
- 12 h 45** Déjeuner libre
- 14 h 30** Les associations inter-espèces faunistiques et floristiques
Coordination : Pierre Noël et Nicolas Bailly
- 15 h 45** Pause café
- 16 h 00** Les associations inter-espèces (suite)
- 16 h 45 Ateliers**
Choix à préciser sur la fiche d'inscription et prise en compte en fonction de l'ordre d'arrivée des réponses :
 - La visite des milieux marins de la Grande Galerie de l'Évolution par Nicolas Bailly
 - La magie des milieux marginaux par Gérard Breton
 - Fishwatching : une démarche pour l'identification et l'observation des poissons par Patrick Louisy
 - Espaces et espèces protégés de Méditerranée par Jean-Georges Harmelin
 - Questions liées à la législation de la pratique de la plongée scientifique par Alain Couté
 - L'éducation relative à l'environnement et les partenaires scientifiques des clubs de plongée par Cécile Debart et Yves Girault
- 18 h 30** Film
- 20 h 00** Apéritif dînatoire