

Dossier du BHI N°. S3/2540

**Lettre circulaire No. 33/2002**

**3 septembre 2002**

**COMMÉMORATION DU CENTENAIRE DE LA GEBCO**

*« La cartographie du monde secret des fonds océaniques. Projet de la GEBCO 1903-2003-«*  
**Monaco, du 14 au 16 avril 2003**

Madame, Monsieur,

Nous souhaitons vous faire part de la commémoration du centenaire de la Carte générale bathymétrique des océans (GEBCO) dont le Prince Albert 1<sup>er</sup> de Monaco fut à l'origine, laquelle sera célébrée à Monaco, du 14 au 16 avril 2003. Cette commémoration comprendra une conférence, une exposition commerciale, une exposition technique sur la cartographie des océans, des réceptions, des visites de bâtiments ainsi que l'inauguration d'une plaque commémorative. La commémoration de ce centenaire est conjointement organisée par l'Organisation hydrographique internationale (OHI) et par la Commission océanographique intergouvernementale (COI), avec la contribution du Gouvernement de Monaco, par l'intermédiaire d'un Comité d'organisation du centenaire placé sous la présidence de Sir Anthony Laughton, président de la GEBCO. Il est prévu que la conférence sur le centenaire de la GEBCO sera ouverte par SAS le Prince Rainier ou par SAS le Prince Albert.

Le programme de la conférence, qui retracera l'histoire de la GEBCO et son développement jusqu'à nos jours, est actuellement préparé par un Comité de la conférence présidé par le Dr Michael Loughridge, directeur du Centre OHI de données pour la bathymétrie numérique. Le programme comprendra les interventions des orateurs chargés du discours-programme, puis des présentations techniques et scientifiques. Un programme provisoire de la conférence est communiqué en Annexe A. Des informations supplémentaires peuvent être obtenues sur le site web de la GEBCO à l'adresse suivante ([www.ngdc.noaa.gov/mgg/gebco/gebcocentenary.html](http://www.ngdc.noaa.gov/mgg/gebco/gebcocentenary.html)).

Il est prévu que plus de 300 participants assisteront à la conférence et le Gouvernement de Monaco a généreusement proposé de mettre à disposition les locaux adéquats pour celle-ci. L'interprétation simultanée sera assurée en anglais et en français.

Le Comité d'organisation de la conférence a fixé des droits d'inscription de 100 \$ des USA pour chaque participant. Cependant, le BHI fait actuellement tout son possible pour autoriser une entrée gratuite à chaque Etat membre de l'OHI.

Nous vous serions reconnaissants de bien vouloir informer le BHI de votre éventuelle participation à la commémoration du centenaire de la GEBCO, ainsi que de la possible visite de bâtiments hydrographiques/océanographiques à cette occasion, avant fin octobre 2002. Des réservations de principe ont été faites dans plusieurs hôtels de Monaco (voir Annexe B) et les premières réservations peuvent déjà être confirmées en renvoyant le formulaire de réservation joint en Annexe C directement à l'hôtel de votre choix, avec copie au BHI à l'adresse suivante ([info@ihb.mc](mailto:info@ihb.mc), Attn: Mme M. Mollet), après avoir complété la partie supérieure du formulaire. Les Etats membres souhaiteront peut-être également consulter le site web suivant sur lequel se trouve une liste des hôtels de Monaco et de la zone environnante : [www.monte-carlo.mc/us/annu/hotels.html](http://www.monte-carlo.mc/us/annu/hotels.html).

Des renseignements pratiques complémentaires sur cette commémoration seront fournis dès que possible.

Veillez agréer, Monsieur, l'assurance de ma haute considération,

Pour le Comité de direction,

Contre-amiral Alexandros MARATOS  
Président

**COMMEMORATION DU CENTENAIRE DE LA GEBCO  
MONACO, du 14 au 16 AVRIL 2003**

**Programme provisoire de la conférence**

**lundi 14 avril**

<b>HEURE</b>	<b>SUJET</b>	<b>Auteurs/intervenants prévus</b>
1000 - 1020	<b>SESSION D'OUVERTURE</b>	
	Allocution de bienvenue	Sir Anthony Laughton, Président de laGEBCO
	Ouverture de la conférence	SAS le Prince Rainier
	Discours	Secrétaire exécutif de la COI
	Discours	Président du Comité de direction du BHI
1020 - 1040	<b>GEBCO – LES DEBUTS - I</b>	
	A1. Le rôle du Prince Albert Ier de Monaco dans le lancement de la GEBCO ; la préparation et la publication des 1e et 2e Editions.	Jacqueline Carpine-Lancre
1040 - 1120	PAUSE-CAFE	
1120 - 1200	<b>GEBCO – LES DEBUTS - II</b>	
	A2. La connaissance des profondeurs océaniques à la fin du 19 <sup>e</sup> siècle, et la décision prise en 1899, lors de l'IGC-VII, de compiler une série mondiale de cartes bathymétriques.	Margaret Deacon ou Eric Mills <i>[A préciser]</i>
	A3. Le transfert des responsabilités au BHI ; la préparation et la publication des 3e & 4e Editions	Adam Kerr ou un intervenant français
1200 - 1400	DEJEUNER	

HEURE	SUJET	Auteurs/intervenants prévus
1400 - 1500	<b>GEBCO – LES PREMIERES ANNEES</b>	
	B1. Les événements oubliés de l’histoire de la GEBCO B2. Le co-parrainage avec la COI B3. L’impact sur la cartographie océanique de la révolution intervenue dans la géologie marine d’après-guerre.	Jacqueline Carpine-Lancre  Desmond Scott  Sir Anthony Laughton
1500 - 1530	PAUSE	
1530 - 1610	<b>GEBCO – LA FIN D’UN SIECLE</b>	
	C1. Une approche différente pour la 5e Edition de la GEBCO C2. L’entrée dans l’ère numérique – L’Atlas numérique de la GEBCO (GDA)	David Monahan  Dr Meirion Jones
1610 - 1700	<b>L’INFLUENCE DE LA SCIENCE ET DE LA TECHNOLOGIE SUR LA CARTOGRAPHIE DES OCEANS</b>	
	D1. La morphologie des océans comme principal indicateur de l’évolution géologique des océans. D2. Les progrès techniques dans les systèmes de mesurage des profondeurs et dans la détermination des positions (du milieu des années 60 au milieu des années 70)	Dr Xavier Le Pichon  Dave Wells
1830	Réception du BHI	

mardi 15 avril

HEURE	SUJET	Auteurs/intervenants prévus
0930 - 1030	<b>GESTION ET MANIPULATION DES DONNEES</b>	
	<p>E1. La collecte, la compilation, l'archivage et la distribution des données.</p> <p>E2. L'Interprétation, l'interpolation et le contourage des données de sondage clairsemées</p> <p>E3. La création d'un modèle de terrain numérique (base de données maillée) à partir de données de sondage clairsemées avec un contourage manuel.</p>	<p>Brian Harper et le Dr. George Sharman</p> <p>Dr Hans-Werner Schenke</p> <p>Dr Mike Carron</p>
1030 - 1100	PAUSE CAFE	
1100 - 1200	<b>DROIT, COMMERCE, ET PECHE</b>	
	<p>F1. Le rôle de la bathymétrie dans le droit maritime international et dans les dispositions de la Convention des NU sur le droit de la mer.</p> <p>F2. Les logiciels commerciaux pour l'amélioration des cartes des fonds océaniques.</p> <p>F3. Les exigences bathymétriques pour la recherche en matière de pêche</p>	<p>Contre-amiral Neil Guy</p> <p>Don Hussong</p> <p><i>[A préciser]</i></p>
1200 - 1400	DEJEUNER	
1400 - 1500	<b><i>[TITRE A DETERMINER]</i></b>	
	G1. Les principes et les applications de la nomenclature des éléments océaniques	Dr Bob Fisher et Michel Huet
	G2. Les transformations géodésiques – Une étude de cas : la conversion du système de référence Tokyo au WGS-84	Shin Tani
1500 - 1530	PAUSE	

HEURE	SUJET	Auteurs/intervenants prévus
1530 – 1700	<b>APPLICATIONS ET IMPLICATIONS DES DONNEES BATHYMETRIQUES</b>	
	H1. L'impact de la morphologie des océans sur leur modélisation dynamique, incluant les prédictions climatiques et des tsunamis	Christian Le Provost
	H2. L'utilisation de la bathymétrie multifaisceaux pour explorer l'architecture de la croûte océanique	Dr. Marie-Hélène Cormier
	H3. L'influence de la bathymétrie sur la dynamique de la circulation océanique	Dr. Sarah Gille
1830	Réception du Gouvernement de Monaco	

**Mercredi 16 avril**

HEURE	SUJET	Auteurs/Intervenants prévus
0930 – 1015	<b>LA CARTOGRAPHIE DES OCEANS AU 21<sup>e</sup> SIECLE – LE FUTUR - I</b>	
	I1. Un regard vers le futur	Dave Monahan
	I2. La Carte bathymétrique internationale de l'Océan arctique – une nouvelle orientation pour la cartographie océanique	Dr. Ron Macnab et Dr. Martin Jakobsson
1015 - 1045	PAUSE-CAFE	
1045 – 1215	<b>LA CARTOGRAPHIE DES OCEANS AU 21<sup>e</sup> SIECLE – LE FUTUR - II</b>	
	I3. L'utilisation des données satellitales en vue d'améliorer les interprétations basées sur des données de sondage clairsemées	Dr. Walter Smith
	I4. L'imagerie acoustique et la caractérisation du fond océanique	Dr Chris de Moustier
	I5. De nouvelles frontières dans la représentation cartographique et dans la visualisation du fond océanique	Dr. Larry Mayer
1215 - 1230	<b>CLOTURE DE LA CONFERENCE</b>	Sir Anthony Laughton

**COMMEMORATION DU CENTENAIRE DE LA GEBCO  
MONACO, du 14 au 16 AVRIL 2003**

**Liste des hôtels – Monaco / France**

<b>HOTELS</b>	<b>Nombre de chambres</b>	<b>Chambre pour une personne (Euros)</b>	<b>Chambre pour deux personnes (Euros)</b>	<b>Commentaires</b>
<b>Columbus Monaco</b> 23 Ave des papalins Tél. : 377 92059000 Télécopie : 377 92059167 <a href="mailto:imacconi@colombus.mc">imacconi@colombus.mc</a>	50	210	220	Hôtel 4 étoiles. Petit déjeuner compris.
<b>Hôtel Alexandra</b> 35 Bd P.Charlotte MC Tél. : 377 93506313 Télécopie : 377 92160648 <a href="mailto:hotelalexandra@imcn.net">hotelalexandra@imcn.net</a>	45	103	130	Hôtel 3 étoiles. Petit déjeuner compris. Chambres avec salle de bain ou douche. Pas de restaurant.
<b>Hôtel Balmoral</b> 12 Ave de la Costa MC Tél.: 37793506237 Télécopie : 37793150869 <a href="mailto:resa@hotel-balmoral.mc">resa@hotel-balmoral.mc</a>	50	80	100	Hôtel 3 étoiles. +15 € pour le petit déjeuner. Chambres avec salle de bain ou douche avec ou sans vue mer. Restaurant ( <i>fermé le dimanche soir et le lundi</i> ).
<b>Hôtel Ambassador</b> 10 avenue prince Pierre MONACO Tél. : 377 97979696 Télécopie : 377 97979699 <a href="mailto:info@ambassadormonaco.mc">info@ambassadormonaco.mc</a>	25	120	120	Hôtel 3 étoiles. Petit déjeuner compris.
<b>Hôtel Terminus</b> 9 Ave Prince Pierre MONACO Tél.: 37792056300 Télécopie : 37792052010 <a href="mailto:tulipinn-terminus@monte-carlo.mc">tulipinn-terminus@monte-carlo.mc</a>	20	100	145	Hôtel 3 étoiles. Petit déjeuner compris. Chambres avec salle de bain ou douche. Restaurant.

<b>HOTELS</b>	<b>Nombre de chambres</b>	<b>Chambre pour une personne (Euros)</b>	<b>Chambre pour deux personnes (Euros)</b>	<b>Commentaires</b>
<b>Hôtel de France</b> 6 rue de la Turbie MONACO Tél 37793302464 Télécopie : 37792161334 <a href="mailto:hotel-france@monte-carlo.mc">hotel-france@monte-carlo.mc</a>	13	69	88	Hôtel 2 étoiles. Petit déjeuner compris. Chambres avec douche.
<b>Hôtel Le Versailles</b> 4 rue Prince Pierre MONACO Tél. : 377 507934 Télécopie : 377 93255364 <a href="mailto:hotel-versailles@monte-carlo.mc">hotel-versailles@monte-carlo.mc</a>	10	80	90	Hôtel 3 étoiles. +8 € pour le petit déjeuner. Chambres avec salle de bain ou douche. Restaurant.
<b>Hôtel Forum</b> Place des Moneghetti 06240 Beausoleil Tél. : 33 4 93 789636 Télécopie : 33 4 93789638 <a href="mailto:info@forumhotel.net">info@forumhotel.net</a>	20	90	100	Hôtel 3 étoiles. Petit déjeuner compris.
<b>Hôtel Diana</b> 17 Bld G.Leclerc Beausoleil Tél. : 0033493784758 Télécopie : 0033493418894	10	46		Hôtel 2 étoiles. +6 € pour le petit déjeuner.

**COMMEMORATION DU CENTENAIRE DE LA GEBCO  
MONACO, du 14 au 16 AVRIL 2003**

**Formulaire de réservation des hôtels**

**A retourner à l'hôtel de votre choix :**

Nom de l'hôtel:   Télécopie /Mél	Copie à adresser au Bureau hydrographique international : 4 Quai Antoine 1er MC 98000 Monaco Cedex Principauté de Monaco Télécopie: 00 377 93 10 81 40 Mél: <a href="mailto:info@ihb.mc">info@ihb.mc</a>
---	--

Nom: \_\_\_\_\_

Gouvernement, \_\_\_\_\_ Organisation \_\_\_\_\_ ou \_\_\_\_\_ Compagnie: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

Tél.: \_\_\_\_\_ Télécopie: \_\_\_\_\_

Mél: \_\_\_\_\_

Participant à la conférence

Expositant

Date d'arrivée: \_\_\_\_\_ Date de départ: \_\_\_\_\_

**Chambre pour une personne**

**Chambre pour deux personnes**

Grand lit

Lits jumeaux

Date: \_\_\_\_\_

Signature: \_\_\_\_\_