



Dossiers du BHI N° S1/5015- S3/2513

LETTRE CIRCULAIRE 63/2015
27 août 2015

**EXAMEN PAR LA COMMISSION OCEANOGRAPHIQUE
INTERGOUVERNEMENTALE DE SON ROLE ET DE SA PARTICIPATION
AU PROJET GEBCO**

Références :

- A. Document IRCC7-INF 13C - *Information Paper on the Governance and Administration of the GEBCO Project* (Document d'information sur la gouvernance et l'administration du projet GEBCO) (copie jointe)
- B. Lettre circulaire de la COI n° 2589 du 12 août 2015 (copie jointe)

Madame la Directrice, Monsieur le Directeur,

1. Le projet de carte générale bathymétrique des océans (GEBCO) a été initialement proposé en 1899 puis établi en 1903 avec l'entier soutien du Prince Albert I^{er} de Monaco. La gestion du projet GEBCO a ensuite été transférée à l'OHI (alors appelée BHI) en 1929. La Commission océanographique intergouvernementale (COI) de l'UNESCO a rejoint ce programme de l'OHI en 1974, à titre de co-sponsor et d'appui du projet. Toutefois, l'implication de la COI est en diminution depuis 2003. Cette situation conduit le Comité de direction à s'interroger sur les mécanismes actuels de gouvernance et d'administration du projet GEBCO. Cette question a été portée à l'attention du comité de coordination inter-régional lors de sa dernière réunion en juin (cf. référence A) et longuement débattue avec le secrétaire exécutif de la COI qui a par la suite porté la question à l'attention des Etats membres de la COI lors de la 28^{ème} session de l'Assemblée de la COI.
2. La 28^{ème} session de l'Assemblée de la COI a décidé de créer un groupe d'examen du rôle de la COI et de sa participation au projet GEBCO. La lettre circulaire de la COI n°2589 (cf. référence B) invite à présent les Etats membres de la COI à désigner des représentants qui siègeront au sein du groupe d'examen.
3. Notant que de nombreux directeurs de services hydrographiques nationaux sont également les représentants d'Etats membres auprès de la COI ou qu'ils entretiennent d'étroites relations avec leur représentant à la COI, le Comité de direction estime qu'il convient de porter à l'attention des directeurs des services hydrographiques ses vues sur la question.
4. Le Comité de direction est d'avis que le mécanisme actuel de gouvernance partagée du projet GEBCO est, dans le meilleur des cas, sous-optimal. L'OHI apporte un soutien à la fois financier et administratif, tandis que la contribution financière et administrative de la COI est quasi inexistante. Le projet GEBCO n'est pas même mentionné dans le programme de la COI, pour autant qu'on puisse le savoir. Bien que les représentants de la COI participent activement aux réunions de la GEBCO, ils agissent de leur propre initiative, sans suivre les programmes et objectifs de la COI ni être tenus par eux.
5. Quand bien même la COI auraient le même niveau d'intérêt et de participation (financier, administratif et technique) que l'OHI, ce qui n'est pas le cas actuellement, le processus consistant à demander aux mêmes Etats, le plus souvent membres à la fois de l'OHI et de la COI, d'examiner et d'adopter les mêmes propositions de la GEBCO n'est pas efficient.

6. Nous reconnaissons que la COI et ses programmes peuvent avoir un intérêt marqué dans la progression de l'hydrographie et de la bathymétrie océanique étant donné que ces disciplines conditionnent de nombreux programmes de la COI, même si ce n'est pas là l'objectif principal de la COI. L'histoire et le programme de travail actuel de la COI le montrent clairement. Dans le même temps, l'hydrographie et la bathymétrie sont au cœur des objectifs de l'OHI. Il en a toujours été ainsi et, de notre point de vue, cela perdurera.

7. Pour toutes ces raisons, et d'autres qui leur sont liées, le Comité de direction est d'avis que la COI devrait sérieusement envisager de renoncer à son rôle exécutif au sein du projet GEBCO tout en s'assurant dans le même temps que la COI et l'OHI reconnaissent chacune être la principale partie prenante dans les domaines de compétences de l'autre. Le domaine de compétence de la COI est évidemment l'océanographie et celui de l'OHI est l'hydrographie et la cartographie bathymétrique.

8. En reconnaissant le rôle de l'OHI, la COI peut souhaiter identifier l'OHI en tant qu'autorité compétente et partenaire collaborateur pour répondre aux aspects techniques de ses besoins hydrographiques, océanographiques et cartographiques. Une telle disposition s'inscrirait dans la droite ligne des relations fructueuses et des fonctions que l'OHI entretient de longue date auprès de l'OMI, de la division DOALOS des Nations Unies, de la CE, de l'AEC, de l'UN-GGIM, de la CPS, de l'AGPAOC, de l'AIMS et d'autres organisations intergouvernementales ou internationales.

9. Un contre-argument qui pourrait être soulevé est que les représentants actuels (et futurs) de la COI au comité directeur et aux sous-comités de la GEBCO seraient privés de leurs droits et dans l'impossibilité de continuer à participer aux réunions et aux activités de la GEBCO. Ceci n'est absolument pas le cas. Tous les représentants actuels de la COI sont parfaitement qualifiés pour représenter leurs pays par le biais de la COI. Il n'y a aucune raison que ces mêmes personnes ne puissent être nommées par leur représentant hydrographique national à l'OHI, exactement de la même manière qu'elles bénéficient vraisemblablement du soutien de leur représentant national à la COI. En fait, même sans une désignation nationale, le règlement de l'OHI leur permettrait d'être invitées en tant qu'intervenants à titre d'experts, dans tous les cas.

10. De notre point de vue, le fait de revenir à la situation d'avant 1974, lorsque l'OHI dirigeait seule la GEBCO, permettrait un recentrage plus efficace du projet GEBCO sur l'obtention de résultats. En outre, ceci ne pourrait qu'être profitable pour les activités de la COI et pour les États membres qui y participent. De surcroît, cela profiterait grandement à la communauté mondiale dans son ensemble puisque l'hydrographie, la bathymétrie, la cartographie des mers et une large disponibilité des lots de données fondamentales qui les sous-tendent sont des activités essentielles de l'Organisation hydrographique internationale.

Veuillez agréer, Madame la Directrice, Monsieur le Directeur, l'assurance de ma haute considération,

Pour le Comité de direction,



Robert WARD

Président

Pièces jointes :

1. Document IRCC7-INF 13C
2. Lettre circulaire de la COI n°2589 du 12 août 2015.

7th Meeting of the IHO- Inter Regional Coordination Committee (IRCC-7)**Mexico City, Mexico, 1-3 June 2015****Information Paper on the Governance and Administration of the GEBCO Project**

Submitted by:	Directing Committee
Executive Summary:	This paper summarizes a number of concerns over the governance and administration of the IHO-IOC GEBCO Project

1. Introduction

1.1 Over the last three years, the GEBCO Guiding Committee (GGC) has faced a significant budget crisis that has been averted only by certain of its debts being paid by the IHO, on the authority of the Directing Committee. As a result of this situation, the Directing Committee has had cause to question the governance and administration arrangements of the GEBCO Project and has made extensive investigations, particularly in relation to:

- a. the custody and management of some GEBCO funds, until recently held by the University of Stockholm on behalf of the GGC,
- b. the policy of paying some of the expenses of IOC representatives to attend meetings,
- c. the policy of providing an annual bursary payment to the secretary/treasurer of the GEBCO Project,
- d. the lack of comprehensive reporting of the activities of the GGC and its subordinate bodies to the IHO Member States; and
- e. the diminishing involvement of the IOC as a co-sponsoring organization since 2003.

2. History

2.1 The GEBCO programme was originally proposed in 1899 and established 1903. It was transferred to the management of the IHO (then IHB) in 1929. The IHO programme was joined by IOC in 1974 as a co-sponsor and supporter. IOC involvement has been diminishing since 2003.

2.2 Funding support was significantly reduced by the IOC Assembly in 2005 and furthermore in 2007. The GEBCO project has been implemented without financial support from the IOC since 2010. The ocean mapping programme of the IOC was discontinued in 2009. Bathymetric mapping as a data gathering activity no longer features in the IOC programme. IOC no longer provides any funding support for the GEBCO project.

3. Discussion

3.1 While there remains a core group of individuals nominally representing IOC that are participating in the GEBCO programme, the active involvement of IOC as an organization is now minimal.

3.2 The GGC is classed as a Joint Group of Experts under the IOC guidelines for subsidiary bodies but there is no link to its activities from the IOC website.

3.3 In recent times, the nomination of IOC representatives to the organs of GEBCO, including the GGC, seems to have been left to the initiative of the current members.

3.4 The direct involvement of IOC Member States is now limited to reviewing proposed Terms of Reference (ToRs) for the GGC and its subordinate bodies as and when they are presented. This protracted process of approval, conducted only at annual IOC meetings, has introduced delays in the approval process that can be measured in years and may now be hindered by political considerations.

3.5 Funding for the GEBCO Project and the activities of the GEBCO Guiding Committee and its subordinate bodies is based on annual contributions from the IHO budget and a separate specific annual allocation from the Government of Monaco. These funds are supplemented by sales of some data, grants from the Nippon Foundation, contributions from other benefactors from time to time, and until recently expended, the residue of

profits from the GEBCO centenary celebrations held in 2003. Although the annual financial reports to the GGC are posted on the GEBCO website, the details of the non-IHO funding contributions has never been reported formally to the IHO Member States.

4. Ongoing Actions

4.1 As a result of the existing situation, the Directing Committee has approached the recently appointed Executive Secretary of IOC and indicated that In the light of the shift in the priorities of the IOC as described above, the continued involvement of the IOC as a co-sponsoring organization for the GEBCO programme warrants review.

4.2 As a result, the Executive Secretary of IOC intends to raise this issue at the 28th Session of the IOC Assembly, 18-25 June 2015, with a view to establishing a review group to consider IOC's continuing interests in the GEBCO programme (see document IOC-XXVIII/2 Annex 7 attached). If a review group is established, it is proposed that the IHO is represented by the Directing Committee.

4.3 Meanwhile, the Directing Committee has attempted to forge a way forward with the Chair of the GEBCO Guiding Committee. This has met with only limited success because of communication issues on the part of the Chair and a resultant lack of responses.

4.4 However, last week, the IHB received a transfer of all the funds previously held by the University of Stockholm on behalf of the GEBCO Project. The IHB will now act as the treasurer for the GEBCO Project.

4.5 Meanwhile,

- a. there are still no published records of the GGC meeting held 12 months ago,
- b. the 2015 WP for the GEBCO GC was only published recently, as a submission to this Committee,
- c. neither the IHB nor this Committee has received a proposed budget for 2015,
- d. any proposed WP and budget for 2016 raised later this year will have to be reviewed by this Committee by correspondence.

5. Actions required from IRCC7

5.1 IRCC may wish to:

- a. **take note** of the concerns of the Directing Committee and seek further updates from the Secretariat of the IHO and the GGC at its next meeting.

Restricted Distribution

IOC-XXVIII/2 Annex 7

Paris, 28 May 2015

Original: English



**INTERGOVERNMENTAL OCEANOGRAPHIC COMMISSION
(of UNESCO)**

Forty-eighth Session of the Assembly
UNESCO, Paris, 18–25 June 2015

Item 6.2 of the Revised Provisional Agenda

**REVIEW OF THE ROLE AND INVOLVEMENT OF THE IOC
IN THE GENERAL BATHYMETRIC CHART
OF THE OCEAN (GEBCO) PROJECT**

Summary

The General Bathymetric Chart of the Oceans (GEBCO) project became a joint project under co-sponsorship of the International Hydrographic Organization (IHO) and the IOC established through Resolution VIII-3 of the Assembly in 1973. The involvement of the IOC in the Project over the recent years has been adversely impacted by the budgetary difficulties IOC have been facing resulting in an increasing imbalance between IHO and IOC contributions in supporting GEBCO. This development opens a debate on the review of the GEBCO project and the role of the IOC in its development.

Purpose of the document: This document intends to provide situational briefing on the involvement of the IOC and the IHO into the GEBCO project. It supports an open discussion on the review of the GEBCO project and its governance.

Financial and administrative implications are covered in paragraph 10.

The proposed decision is referenced IOC-XXVIII/Dec.6.2(II) in the Action Paper (document IOC-XXVIII/2 Prov.)

IOCC - RESTRICTED DISTRIBUTION

Introduction

1. GEBCO was proposed in 1899 and became a reality in April 1903 when HSH Prince Albert I of Monaco offered to organize and finance the production of a new chart series designated: “The General Bathymetric Chart of the Oceans”, under the Prince’s Scientific Cabinet. In 1922 the responsibility for GEBCO was passed to the Director of the Oceanographic Museum of Monaco and in 1929 was transferred to the International Hydrographic Bureau (today the International Hydrographic Organization: IHO). In the years leading up to 1974, the IOC took an increasingly active interest in the work of the GEBCO project until it co-sponsored the Guiding Committee of the GEBCO project with IHO. The GGC oversees the conduct of the Project. Its 10 member experts are appointed on an equal basis (5-5) by IHO and IOC. This collaboration culminated in the very successful celebration of centenary of the project in 2003.

2. A Memorandum of Understanding (MoU) was signed by IHO and IOC in 1984, and then was revised in 2000. The GEBCO project has been recognized as one of the activities of common interest to both organizations to be cooperated under the MoU.

Changing Circumstances

3. Since 2003, the level of active involvement by the IOC as part of its ongoing project of activities has diminished progressively. On the other hand, in recent years, the prominence and relevance of the GEBCO project in the IHO work programme has increased as part of the IHO’s stated aim, “to ensure that all the world’s seas, oceans and navigable waters are surveyed and charted”. This situation has resulted in the inefficiency of the management of the GEBCO project through the existing IHO-IOC co-sponsorship.

4. From the view point of the IHO, for all practical purposes, the Secretariat of the IHO has assumed responsibility for the governance oversight and operational direction of GEBCO. This is because GEBCO continues to be a core activity of the IHO and because of the severe resource constraints and other priorities that have been placed upon the IOC in recent years. The IHO allocates an annual financial contribution to the GEBCO project through its budget. The IHO undertakes the role of publisher and maintenance authority for all the international standards, guidelines and documentation supporting the activities of the GEBCO project including the printing, editing and composition of those documents. For instance, the IHO administers the GEBCO fund to support the GEBCO project, and its contribution to the GEBCO project through the fund was approximately € 85,000 in 2014 and € 86,000 in 2015. In addition, the IHO provides € 16,000 per year for tasks as part of the IHO 2013–2017 Workplan (as reported by the Guiding Committee in IOC/INF-1325).

5. Underpinning all GEBCO products is a substantial quantity of bathymetric source data and metadata, most of which is stored and maintained within the IHO Data Centre for Digital Bathymetry (DCDB), located in Boulder, Colorado (USA). This worldwide digital data bank of oceanic soundings was established in 1990 and can be freely accessed and downloaded via an online service. The IHO is currently supporting the enhancement of the DCDB to further improve its capability and services to the wider community.

6. In the meantime, while there remains a core group of individuals from IOC Member States that are participating in the GEBCO project, the active involvement of the IOC as an organization may be considered minimal, aside from some ocean mapping activities of regional subsidiary bodies. In recent years, the IOC has mainly been involved in appointing experts to serve for GGC and its subsidiary bodies, and reviewing proposed Terms of Reference and Rules of Procedure for the GGC and its subordinate bodies. Funding support was significantly reduced by the IOC Assembly in 2005 and furthermore in 2007. The GEBCO project has been implemented without financial support from the IOC since 2010. Whilst the GEBCO project continued to receive extrabudgetary support until 2010, it stopped receiving an IOC regular programme allocation from 2008 until present.

7. Ocean mapping projects of the IOC have been largely defunct since 2009. Without support from the IOC, some International Bathymetric Charts (IBCs) such as International Bathymetric Chart of the Arctic Ocean (IBCAO) and International Bathymetric Chart of the Southern Ocean (IBCSO) are left mainly for the initiatives of scientists and/or hydrographers who have interest in bathymetry in the region. With regard to International Bathymetric Chart for the Western Pacific (IBCWP), WESTPAC at its 9th session (Busan, Republic of Korea, 9–12 May 2012) endorsed the recommendation made by WESTPAC advisory group that IBCWP, “*with consideration of the suggestion made on reforming as one WESTPAC Working Group with emphasis on the technical exchange on the marine cartography and the applications of bathymetric chart in marine and coastal area integrated management, establish the network, develop a complete working group proposal via correspondence and technical workshops, and submit the proposal to the next Session for approval.*” In the IOCARIBE region, countries have been developing the International Bathymetric Chart of the Caribbean and the Gulf of Mexico (IBCCA) and the Pacific area of Central America and related map products. In the IOCAFRICA region, Member States participated in the development of the International Bathymetric Charts for the Western Indian Ocean (IBCWIO) and for the Eastern Atlantic (IBCEA). However in recent years, IOCAFRICA has been less involved in regional ocean mapping.

Status in 2015

8. In the light of the above, the Secretariat of the IHO has expressed in 2015, through communications to the IOC, the following view on the co-sponsorship of the IHO and the IOC of the GEBCO project:

- (i) The existing governance arrangements for the GEBCO project are not working. In fact, they are impeding the IHO in the pursuit of one of its principal aims – “*to ensure that all the world's seas, oceans and navigable waters are surveyed and charted*”. The IHO places a high priority on this theme.
- (ii) Under the current arrangements, all decisions related to the governance and management of the GEBCO project, which is a key element of the IHO programme, require the agreement of both IHO and IOC. This is inherently inefficient and is even more problematic when the IOC does not rank or support the GEBCO project with any priority in its own programmes.
- (iii) It may be more appropriate for the IHO to revert to the situation that existed prior to 1974, when the GEBCO project was governed and administered solely by the IHO.
- (iv) The two organizations should nevertheless continue to maintain close contact and provide and welcome opportunities for mutual support and cooperation on all matters of common interest. In this regard, the Secretariat of the IHO considers that there are a number of such areas of common interest existing in the work programmes of the two organizations where close liaison should be encouraged. These could all be reflected easily in a revised MoU between the two organizations.

9. In this regard, the IOC may be better placed to facilitate and guide the use of GEBCO bathymetric data sets and products through the user communities that represents its own programmes, primarily GLOSS, GOOS, IODE, JCOMM, Tsunami as well as its regional subsidiary bodies. This approach would relieve the IOC from the responsibility to support the operation of the GEBCO project, whilst still contributing to its development. In this context, it is timely to consider the necessity of reviewing the continued involvement of the IOC as a co-sponsoring organization for the GEBCO project. If the review is necessary, it is proposed that the review of the project from an end-user-perspective should be initiated and should include new governance options of the project for consideration by IOC governing bodies.

Financial and administrative implications

10. The review of the project may be carried out by external experts appointed by relevant IOC programmes and regional subsidiary bodies. Those experts will conduct the review by correspondence until the review will be submitted to the IOC Executive Council at its 49th session in 2016. No budget is required for this activity.

Proposed decision

11. In light of the foregoing, the IOC Assembly may wish to consider IOC-XXVIII/Dec. 6.2(II) proposed in the Action Paper (IOC-XXVIII/2 Prov.).

IOC - RESTRICTED DISTRIBUTION



INTERGOVERNMENTAL OCEANOGRAPHIC COMMISSION
COMMISSION Océanographique Intergouvernementale
COMISIÓN OCEANOGRÁFICA INTERGUBERNAMENTAL
МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННАЯ ОКЕАНОГРАФИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ
اللجنة الدولية الحكومية لعلوم المحيطات
政府间海洋学委员会

UNESCO – 7 place de Fontenoy - 75352 Paris Cedex 07 SP, France
<http://ioc.unesco.org> – télécopie : +33 (0)1 45 68 58 12 – téléphone : +33 (0)1 45 68 39 83/84
Courriel: v.ryabinin@unesco.org

Lettre circulaire de la COI n° 2589
(disponible en anglais, français, espagnol et russe)

IOC/VR/OM
Le 12 août 2015

- À :** États membres de la COI (agences nationales officielles de coordination chargées d'assurer la liaison avec la COI)
Délégués permanents/missions d'observation auprès de l'UNESCO et Commissions nationales pour l'UNESCO des États membres de la COI
- cc :** Président et Vice-Présidents de la Commission
Bureau des principaux organes subsidiaires (scientifiques, techniques et régionaux) de la COI

Objet : Nomination de spécialistes pour siéger au groupe d'examen en ce qui concerne le rôle de la COI et sa participation au Projet GEBCO

La présente circulaire a été établie à la suite de la décision 6.2 (II) de l'Assemblée de la COI à sa 28^e session (Paris, 18-25 juin 2015) de créer un groupe d'examen en ce qui concerne le rôle de la COI et sa participation au Projet GEBCO, principalement du point de vue des utilisateurs des ensembles de données et produits bathymétriques de la GEBCO. Conformément à son mandat, le groupe d'examen comprendra les représentants des États membres de la COI et un spécialiste du Comité directeur de la GEBCO et de divers organes subsidiaires techniques et régionaux de la COI (GOOS, GLOSS, JCOMM, IODE, TOWS-WG, IOCAFRICA, IOCARIBE et WESTPAC).

Conformément à la décision de l'Assemblée jointe ci-après, le groupe mènera à bien l'examen du projet de Carte générale bathymétrique des océans (GEBCO) par correspondance, pendant l'intersession, et élaborera un rapport en concertation avec l'OHI pour que le Conseil exécutif l'examine à sa 49^e session en juin 2016 et y donne suite. Les objectifs du groupe sont décrits ci-après. Le groupe d'examen :

- (i) examine, de manière générale, le rôle de la COI et sa participation au Projet GEBCO et, plus précisément, recense les besoins des utilisateurs en matière de bathymétrie auprès des programmes et organes subsidiaires régionaux pertinents de la COI en ce qui concerne les ensembles de données et produits bathymétriques de la GEBCO ;

Chairperson

Prof. Peter M. HAUGAN
Director, Geophysical Institute
University of Bergen
Allegaten 70
5007 Bergen
NORWAY

Executive Secretary

Dr Vladimir RYABININ
Intergovernmental Oceanographic
Commission — UNESCO
7 Place de Fontenoy
75352 Paris Cedex 07 SP
FRANCE

Vice-Chairpersons

Mr Stephen P. HALL
Head, International and Strategic
Partnerships Office
National Oceanography Centre
European Way
SO14 3ZH Southampton
UNITED KINGDOM

Dr Alexander POSTNOV
Deputy Director
State Oceanographic Institute
ROSHYDROMET
6, Kropotkinsky Lane
119034 Moscow
RUSSIAN FEDERATION

Mr Ariel Hernan TROISI
Head, Oceanography Department
Navy Hydrographic Service
Av. Monte de Oca 2124
C1270ABV Buenos Aires
ARGENTINA

Dr Somkiat KHOKIATTIWONG
Senior Marine Biologist
Phuket Marine Biological Center,
Dept of Marine and Coastal Resources
51 Moo 8, Sakdhidej Rd.
Wichit, Mueang District
Phuket 8300
THAILAND

Dr Ashley S. JOHNSON
Director, Oceans Research
Department of Environmental
Affairs
Foretrust Building
M. Hammerschlag Way
Foreshore
SW Cape 8000 Cape Town
SOUTH AFRICA

- (ii) examine le rôle de la COI et sa participation au Projet GEBCO, sur la base des besoins recensés en vertu du (i) ci-dessus ;
- (iii) recommande les éléments essentiels du futur mécanisme de gouvernance du Projet GEBCO en ce qui concerne le rôle et la participation de la COI.

Aussi j'invite les États membres à désigner des représentants qui siégeront au sein du groupe d'examen avec les spécialistes des programmes et sous-commissions de la COI. Je vous serais reconnaissant d'adresser vos lettres de nomination avant le 23 septembre 2015 au plus tard, par courriel, à Osamu Miyaki (o.miyaki@unesco.org).

Une invitation similaire à nommer des spécialistes a été envoyée aux présidents des programmes et organes subsidiaires régionaux de la COI concernés.

Dans l'attente de votre réponse rapide, veuillez agréer l'expression de ma considération distinguée,

[signature]

Vladimir Ryabinin
Secrétaire exécutif

Pièce jointe à la lettre circulaire de la COI n° 2589

Décision IOC-XXVIII/6.2 (II) 28^e session de l'Assemblée de la COI, Paris, 18-25 juin 2015

L'Assemblée,

[...]

II. Examen du rôle de la COI dans le Projet de carte générale bathymétrique des océans (GEBCO) et de sa participation à ce projet

Prenant note du document IOC-XXVIII/2 Annexe 7,

Rappelant la résolution VIII-3 concernant la création du Comité directeur conjoint OHI-COI de la GEBCO (1973),

Rappelant également que le mémorandum d'accord conclu en 1984, puis révisé en 2000, entre l'OHI et la COI cite la GEBCO et les cartes bathymétriques internationales au nombre des activités d'intérêt commun pour les deux organisations et leurs États membres,

Considérant que la bathymétrie intéresse plusieurs programmes, composantes de programme et mécanismes de coopération existants de la COI,

Décide que :

- (i) le projet de GEBCO de l'OHI et de la COI sera examiné en vue d'étudier le rôle de la COI et sa participation au projet, principalement du point de vue des utilisateurs des ensembles de données et produits bathymétriques de la GEBCO ;
- (ii) cet examen sera réalisé par un groupe qui sera composé de spécialistes extérieurs nommés par les États membres de la COI et les présidents du Comité directeur de la GEBCO, du GLOSS, du GOOS, de l'IODE, de la JCOMM, du TOWS-WG, de l'IOCAFRICA, de l'IOCARIBE et de la WESTPAC, par correspondance, pendant l'intersession ;
- (iii) le rapport d'examen sera présenté au Conseil exécutif à sa 49^e session (2016) pour examen et action ;

Prie le Secrétaire exécutif de créer le groupe chargé de l'examen dans le respect du mandat tel qu'il figure à l'annexe 2 de la présente décision.

Annexe 2 à la décision IOC-XXVIII/6.2 (II)

**Mandat du groupe d'examen en ce qui concerne le rôle de la COI
et sa participation au Projet GEBCO**

(Objectif)

Le groupe d'examen :

- (i) examine, de manière générale, le rôle de la COI et sa participation au Projet GEBCO et, plus précisément, recense les besoins des utilisateurs en matière de bathymétrie auprès des programmes et organes subsidiaires régionaux pertinents de la COI en ce qui concerne les ensembles de données et produits bathymétriques de la GEBCO ;
- (ii) examine le rôle de la COI et sa participation au Projet GEBCO, sur la base des besoins recensés en vertu du (i) ci-dessus ;
- (iii) recommande les éléments essentiels du futur mécanisme de gouvernance du Projet GEBCO en ce qui concerne le rôle et la participation de la COI.

(Composition)

Le groupe d'examen comprend les représentants des États membres de la COI et un spécialiste de chacune des entités ci-après : Comité directeur de la GEBCO, GOOS, GLOSS, JCOMM, IODE, TOWS-WG, IOCAFRICA, IOCARIBE et WESTPAC.

Le Secrétaire exécutif de la COI nomme les spécialistes désignés par les présidents desdits programmes et organes subsidiaires régionaux de la COI.

Le groupe d'examen élit son Président.

(Fonctions)

Le groupe d'examen examine le Projet GEBCO dans le respect des objectifs susmentionnés, en consultation avec les programmes et organes subsidiaires régionaux compétents de la COI, ainsi que l'OHI, en se basant principalement sur un questionnaire mis au point par le Secrétariat.

Le représentant du groupe d'examen soumet le projet de rapport produit par le groupe au Comité directeur de la GEBCO pour observation. Un rapport sera soumis à la prochaine session ordinaire du Conseil exécutif (juin-juillet 2016).

(Modalités de travail)

Le groupe d'examen fonctionne par voie électronique.