

5^{ÈME} RÉUNION DU COMITÉ DE GESTION DU PROGRAMME OHI/ROK (PMB-5) Busan, République de Corée, 25 - 26 février

La 5^{ème} réunion du comité de gestion du programme OHI/ROK (PMB-5) qui s'est tenue à Busan, République de Corée (ROK), du 25 au 26 février, a été accueillie par l'administration hydrographique et océanographique de Corée (KHOA). La réunion était co-présidée par M. Joon Ho Jin (KHOA) et M. Thomas Dehling (OHI) et les représentants des partenaires contributeurs y ont participé. L'OHI était représentée par M. Dehling (Allemagne, président du sous-comité de l'OHI sur le renforcement des capacités), le directeur Mustafa Iptes et l'adjoint aux directeurs Alberto Costa Neves (Secrétaire).

Le PMB a été établi dans le cadre du protocole d'accord OHI/ROK dans le but de déterminer les orientations pour améliorer l'hydrographie et la cartographie marine dans le monde *via* des activités de renforcement des capacités financées par la ROK et pour gérer le programme de coopération technique OHI/ROK.

La réunion a examiné les accomplissements significatifs et les différentes activités de formation et d'enseignement parrainées par la ROK. La contribution financière de la ROK contribue de façon importante au fonds pour le renforcement des capacités qui soutient le programme de travail annuel en matière de renforcement des capacités (CBWP). Depuis le début, la contribution de la ROK a soutenu des programmes d'enseignement en hydrographie et en cartographie, des cours de formation des formateurs, des séminaires et des cours de brève durée sur les infrastructures des données spatiales maritimes, le droit de la mer, les marées et le niveau de la mer, entre autres.

La réunion a examiné les aspects relatifs à la gestion des formateurs qui soutiennent le programme de catégorie A de l'«University of Southern Mississippi» (USM)/USA et le programme de catégorie B de cartographie marine de la KHOA pour offrir un enseignement de haut niveau aux participants des pays en développement. Au cours de la réunion, le comité de sélection de l'édition 2015-2016 du programme de catégorie A a été créé et a sélectionné quatre candidats du Bahreïn, du Nigéria, d'Oman et de Roumanie, sous réserve de leur acceptation finale par l'USM. Au cours de la réunion, la ROK a confirmé son intention de continuer son soutien aux activités de renforcement des capacités au même niveau que cette année.



Participants à la réunion du PMB-5

invités ont participé. L'atelier était co-présidé par M. Gi-jun Han (KHOA/ROK) et le directeur Iptes et visait à développer plus avant la coopération entre l'OHI et la ROK dans l'intérêt de la capacité hydrographique mondiale.

La réunion a également identifiée des besoins de formation liées aux normes basées sur la S-100 et à la e-navigation afin d'aider les régions en développement à préparer la mise en œuvre pratique de ces développements et de leur impact prévu.

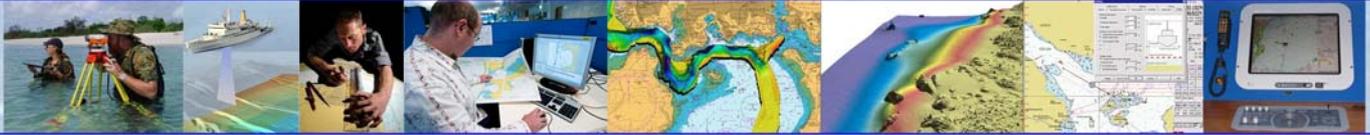
La réunion a été précédée d'un atelier d'une demi-journée sur le renforcement des capacités, centré sur les nouveaux défis et nouvelles opportunités, et auquel 21

intervenants des institutions

concernées de la ROK et d'experts



Le directeur général de l'administration hydrographique et océanographique de Corée, M. Gi-jun Han s'adresse aux participants de l'atelier sur le renforcement des capacités



NOUVEAU DIRECTEUR DU SERVICE HYDROGRAPHIQUE DU PEROU



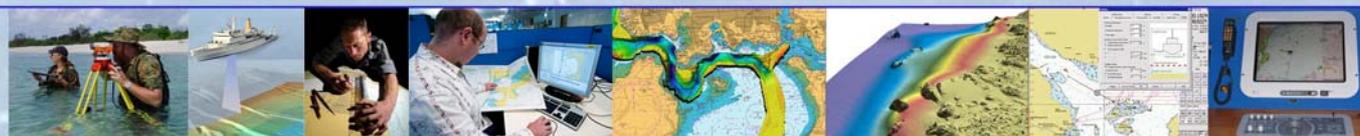
Le contre-amiral Rodolfo SABLICH LUNA VICTORIA est né à Callao, le 24 mars 1966. Il est entré dans la Marine le 22 février 1983 et a obtenu son diplôme, le 1er février 1988, avec le grade d'enseigne de vaisseau.

Il est spécialisé en hydrographie et navigation et a suivi des cours importants tels que : le cours de navigation dans les eaux antarctiques, le cours élémentaire d'Etat-major, le cours de commandement et d'Etat-major et le cours de mastère en sciences d'ingénierie côtière.

Il est également titulaire d'un mastère en gestion, d'un mastère en ingénierie hydraulique avec spécialisation en morphologie côtière, d'un mastère en défense nationale et d'un diplôme en défense et sécurité nationale.

Parmi les responsabilités les plus éminentes dont il a été chargé, on peut citer tout particulièrement les suivantes : chef du département de logistique du BAP « Velarde » ; chef du département de la sécurité du siège du commandement général de la Marine ; commandant adjoint du BAP « Unanue » ; commandant adjoint du BIC « Humboldt » ; chef du département des opérations du BAP « Bayovar » ; chef du département de logistique du BAP « Almirante Grau » ; chef de la section de logistique de l'Etat-major de la quatrième zone navale ; commandant du BIC « Humboldt » ; capitaine du port de Callao ; attaché militaire de la Marine au Brésil et chef du département de politique institutionnelle de l'Etat-major général de la Marine.

En outre, il a occupé de nombreux postes à la direction de l'hydrographie et de la navigation, parmi lesquels : chef de la division des levés du département de l'hydrographie ; chef du département de la signalisation maritime ; responsable des biens et services ; responsable des questions relatives à l'Antarctique ; responsable technique et participation à cinq missions en Antarctique en tant que directeur adjoint de l'hydrographie et de la navigation.



3^{ÈME} CONFÉRENCE DE LA COMMISSION HYDROGRAPHIQUE DU PACIFIQUE SUD-OUEST ET ATELIER DE L'OHI SUR LA GOUVERNANCE HYDROGRAPHIQUE Rarotonga, Iles Cook, 23-27 février

Le gouvernement des îles Cook a accueilli la 13^{ème} Conférence de la Commission hydrographique du Pacifique sud-ouest (CHPSO), du 25 au 27 février, à Rarotonga, îles Cook. Des représentants de l'ensemble des huit Etats membres de la Commission et des sept membres associés ont participé à la réunion. Trois Etats observateurs, trois organisations internationales et six représentants de l'industrie y assistaient également. L'OHI était représentée par le président Robert Ward.

La réunion a été ouverte par le vice-premier ministre des îles Cook, l'honorable Teariki Heather, et présidée par le commodore Brett Brace (Australie).

Tous les Etats présents ont fourni une mise à jour de leurs activités depuis la dernière réunion, il y a 18 mois. Tous les Etats et territoires insulaires du Pacifique (PICT) ont indiqué que des progrès avaient été réalisés, quoique parfois seulement marginaux. Toutefois, la Papouasie-Nouvelle-Guinée, les îles Salomon, les Tonga, et le Vanuatu ont tous signalé d'importants progrès. Des personnels de Papouasie-Nouvelle-Guinée ont reçu une formation homologuée au niveau international, des personnels des îles Salomon mettent actuellement en œuvre de nouveaux équipements hydrographiques et les Tonga ont réorganisé les responsabilités hydrographiques internes en désignant le service des infrastructures du département maritime et portuaire comme étant l'autorité hydrographique nationale tandis que la marine demeure responsable de la réalisation des levés hydrographiques et remettra prochainement en état son bâtiment hydrographique dédié.



*Le vice-premier ministre des îles Cook,
l'honorable Teariki Heather ouvre la réunion*



Le Vanuatu a rendu compte des efforts collectifs menés avec succès entre son gouvernement, le secrétariat du département des géosciences de la communauté du Pacifique (SPC), de la Nouvelle-Zélande, via le ministère des affaires étrangères et le cadastre de Nouvelle-Zélande (LINZ) et le service hydrographique du Royaume-Uni. Ceci a permis l'exécution de levés urgents et la publication de cartes électroniques de navigation en soutien direct à l'augmentation croissante du besoin en navires de croisière.

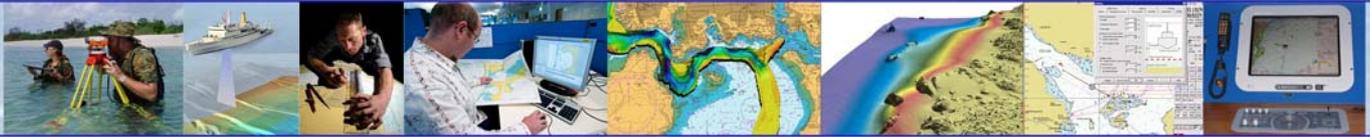
La Nouvelle-Zélande a rendu compte de ses travaux novateurs dans le domaine du développement et de l'utilisation d'une méthodologie d'évaluation des risques et des coûts-avantages basée sur les SIG pour déterminer les priorités en matière de levés et de cartographie. Les travaux au Vanuatu et les travaux ultérieurs aux Tonga et aux îles Cook ont servi à illustrer comment la méthodologie est utilisée.

Au cours de la réunion, le gouvernement néo-zélandais a annoncé un programme d'assistance hydrographique de 5 ans d'un montant de 5 millions de dollars [Initiative de navigation régionale dans le Pacifique (PRNI)], lequel sera centré sur les aspects de la sécurité maritime relatifs à la navigation et verra la mise en place de programmes d'évaluation des risques hydrographiques et de réhabilitation cartographique pour les îles Cook, Nioué, Samoa, Tonga et Tokélaou dans lesquelles la Nouvelle-Zélande est l'autorité cartographique principale.

Les activités de la division des géosciences des communautés du pacifique sud et l'amélioration de ses capacités pour exécuter des levés hydrographiques qui peuvent être utilisés pour moderniser les cartes ont été présentées et discutées. Les moments forts incluaient les travaux menés dans le cadre des efforts en matière hydrographique au Vanuatu et la décision de la 2^{ème} réunion des ministères de l'énergie et des transports de la région pacifique en avril 2014 pour avaliser la création d'une unité hydrographique des communautés du pacifique sud afin de développer et d'améliorer les services hydrographiques régionaux pour les membres.

Les membres de la Commission ont examiné leurs besoins supplémentaires en matière de renforcement des capacités et ont convenu des priorités à soumettre à la prochaine réunion du sous-comité sur le renforcement des capacités de l'OHI en mai.

La 13^{ème} réunion de la Commission a été précédée d'un atelier sur la gouvernance hydrographique, parrainé par le fonds pour le renforcement des capacités de l'OHI et dispensé par des représentants des autorités cartographiques principales de la région et de l'industrie. L'atelier était destiné à fournir aux représentants des PICT des informations sur les responsabilités et les obligations des Etats côtiers eu égard à la fourniture de services hydrographiques et de cartographie marine et les moyens de remplir ces obligations. Vingt-deux personnes participaient à l'atelier et ont écouté sept intervenants au cours des deux journées.



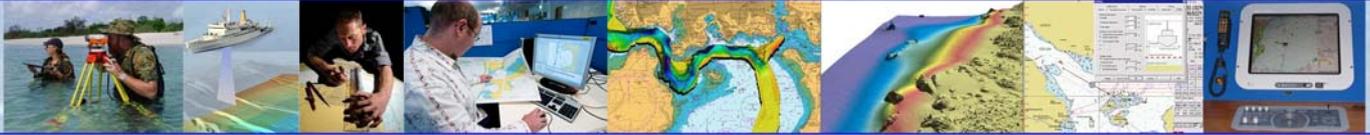
Au cours de la réunion, le Vanuatu, actuellement membre associé de la CHPSO, a soumis sa demande d'adhésion à l'OHI. Entre-temps, les Samoa sont devenues membre associé de la CHPSO, via la signature des statuts au cours de la cérémonie de clôture. Plusieurs autres îles du Pacifique ont indiqué qu'elles étaient en attente de devenir membre associé de la Commission ou d'adhérer à l'OHI dans un futur proche.

A la fin de la réunion, les membres ont convenu que l'Australie continuerait à occuper la présidence et la Papouasie-Nouvelle-Guinée la vice-présidence.

Sous réserve de confirmation finale, la prochaine réunion se tiendra à Nouméa, Nouvelle-Calédonie, fin 2016.



Le capitaine Tafaigata Toilolo, représentant des Samoa, signe les Statuts, avec pour témoin le président, le commodore Brett Brace



2^{ÈME} RÉUNION DES PARTIES PRENANTES SUR LA MISE EN ŒUVRE DE LA DÉCLARATION DE GALWAY

**Bâtiment « Covent Garden » de l'Union européenne
à Bruxelles, Belgique, 23-24 février**

La déclaration de Galway résulte de la conférence sur « l'Atlantique – une ressource partagée » qui s'est déroulée à Galway, Irlande, les 23 et 24 mai 2013. Des représentants de l'Union européenne, des Etats-Unis et du Canada ont convenu d'unir leurs forces dans le domaine de la recherche sur l'océan Atlantique. L'objectif est de mieux comprendre l'océan Atlantique et de promouvoir la gestion durable de ses ressources. La déclaration de Galway vise à relier les efforts sur l'observation des océans des trois partenaires. Les travaux porteront également sur l'interaction de l'océan Atlantique avec l'océan Arctique, notamment en relation avec le changement climatique. La zone maritime actuellement couverte par cette déclaration n'est pas précisément définie.

La conférence de Galway a été suivie de deux réunions plénières à Washington DC et à Ottawa (novembre 2014) ainsi que d'un certain nombre de réunions thématiques.

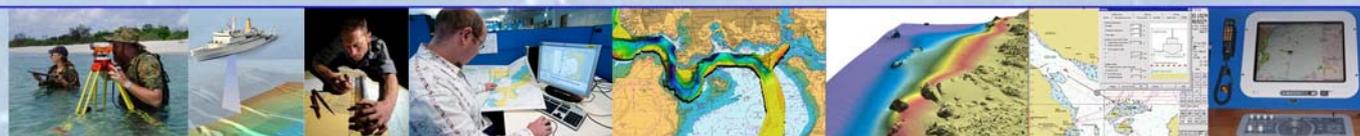
La 2^{ème} réunion des parties prenantes sur la mise en œuvre de la déclaration de Galway, combinée avec un atelier sur la cartographie des fonds marins, s'est déroulée dans le bâtiment « Covent Garden » de l'Union européenne à Bruxelles, les 23 et 24 février 2015. Des représentants de l'UE, du Canada et des Etats-Unis ainsi que de nombreux représentants de la Commission européenne et d'organisations non



**Galway Statement Stakeholder
Plenary session**

gouvernementales ont été accueillis par M. John Bell, Directeur de la Direction de la recherche, de la technologie et du développement (RTD), M. Terry Schaefer, du Bureau de la recherche océanique et atmosphérique (NOAA/OOAR) et M. João Fonseca Ribeiro, directeur-Général de la politique maritime (Portugal). L'adjoint aux directeurs David Wyatt y représentait l'OHI et le projet OHI-COI de la GEBCO.

La séance plénière d'ouverture, présidée par Mme Sieglinde Gruber, responsable de l'unité RTD a reçu des rapports sur les avancées depuis les réunions de Washington DC et Ottawa. Des présentations ont été données sur la cartographie des fonds marins, sur les l'observation des océans, l'aquaculture et les projets de la déclaration de Galway à la suite d'Horizon 2020 (le programme-cadre de l'UE pour la recherche et l'innovation). Des résumés ont été fournis sur les initiatives, nouvelles et actualisées, des différentes parties prenantes

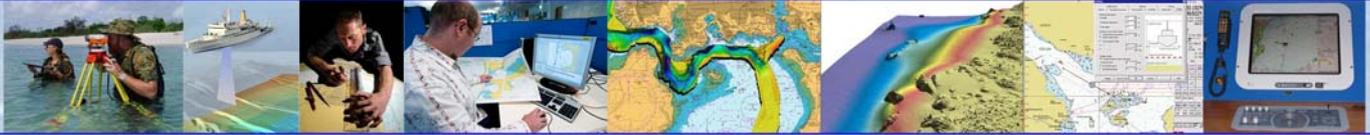


et une discussion sur la création de synergies avec les Etats membres de l'UE, particulièrement le Forum stratégiques pour la coopération internationale scientifique et technologique (SFIC). Les activités et les initiatives du groupe de travail OHI-COI de la GEBCO sur la promotion et l'enseignement ont été soulignées au cours des discussions initiales sur l'observation des océans. L'importance de collaborer avec un public plus large que l'université et des organisations et institutions déjà participantes a été établie, et on a souligné la nécessité de cibler le matériel et les efforts en usage dans l'enseignement secondaire.

L'atelier sur la cartographie des fonds marins qui s'est réuni à l'issue de la session plénière était présidé par M. Alan Stevenson, du groupe d'experts du British Geological Survey (BGS)/EuroGeoSurvey Marine Geology Expert Group (EGS MGEG). Il avait été précédé d'un atelier tenu à Dublin, Irlande, le 2 décembre 2014 lors duquel des scientifiques maritimes et décideurs politique des Etats-Unis, du Canada, d'Europe et du Brésil se sont réunis pour traiter d'un certain nombre de questions clés relatives au rôle des fonds marins et de la cartographie de l'habitat maritime et soulevées lors de la conférence de Galway. L'atelier de Dublin s'est notamment efforcé de définir le statut des initiatives en matière de cartographie des fonds marins de l'Atlantique, et d'identifier les défis scientifiques prioritaires dans le domaine des fonds marins et de la cartographie de l'habitat des fonds marins qui doivent être traités afin d'obtenir une meilleure capacité d'observation de l'océan Atlantique. Il a été estimé que cette capacité permettrait d'obtenir des modèles prédictifs et de prévision pour le développement de ressources durables et une meilleure gestion des risques, y compris le changement climatique, comme indiqué dans la déclaration de Galway.

Le premier jour de l'atelier a porté sur des discussions générales d'idées et de défis en matière de cartographie des fonds marins. De brèves présentations ont été faites sur le Centre de données géophysique national de la NOAA, sur les suintements de pétrole et de gaz naturel et sur le besoin de données dans la colonne d'eau ; l'adjoint aux directeurs Wyatt a montré les sites web de l'OHI et de la GEBCO, en insistant en particulier sur la section du Centre de données OHI pour la bathymétrie numérique (DCDB). D'importantes discussions ont eu lieu sur les exigences en matière de qualité et de précision des données bathymétriques et on a noté que celles-ci reposaient sur l'utilisation prévue et les produits qui en résultent.

Le second jour de l'atelier a été consacré à l'amélioration des liens entre les programmes et à l'utilisation des connaissances actuelles en matière d'exploration et d'infrastructure des océans. Il a été décidé qu'une zone pilote cible dans l'Atlantique nord devrait être identifiée en même temps que les données minimum requises. Il a également été convenu qu'il était nécessaire de faire davantage prendre conscience de la nécessité de cartographier l'Atlantique. Il y a eu un consensus général pour reconnaître que l'utilisation de l'enseigne « GEBCO OHI-COI » avec « DCDB de l'OHI », pour encourager la disponibilité croissante de la bathymétrie et la diffusion des données nationales, universitaires et de recherche dans le domaine public, sous l'égide de l'OHI, présentait des avantages significatifs et devrait être examinée de manière plus approfondie. Il a été convenu qu'un engagement auprès de la



GEBCO OHI-COI devrait être encouragé et qu'une participation aux réunions de la GEBCO devrait être envisagée.

Il est prévu que la prochaine réunion sur la cartographie des fonds marins aura lieu en juin ou juillet 2015 à Bruxelles et les dates finales devront être harmonisées avec celles du comité de la sécurité maritime de l'OMI et de l'Assemblée de la COI. Il a également été noté que d'autres discussions informelles pourraient être tenues pendant la conférence Horizon 2020, à Bruxelles, les 16 et 17 avril, lors de laquelle il est prévu d'inclure des activités connexes, en dehors du projet Horizon 2020 et de l'engagement auprès des Etats côtiers de l'Atlantique Sud.

Le rapport de la réunion et l'ensemble des documents y relatifs sont disponibles sur le site web de l'UE à la page suivante :

<http://ec.europa.eu/research/iscp/index.cfm?lq=en&pg=transatlantic-alliance>.



2^{ÈME} RÉUNION DU COMITÉ DIRECTEUR DE LA COMMISSION HYDROGRAPHIQUE DE L'ASIE ORIENTALE Singapour, 10-12 février



EAST ASIA HYDROGRAPHIC COMMISSION

La 2^{ème} réunion du comité directeur de la commission hydrographique de l'Asie orientale (CHAO) qui s'est tenue à Singapour du 10 au 12 février, était abritée par le département hydrographique de l'autorité maritime et portuaire de Singapour et présidée par le commodore Jacinto M. Cablayan, directeur de la branche hydrographie de l'autorité nationale de l'information cartographique et des ressources des Philippines et président de la CHAO. Le comité directeur de la CHAO se réunit chaque année entre les réunions triennales de la CHAO pour contrôler les progrès dans la région et fournir un forum annuel aux hydrographes de la région.



A l'exception d'un seul, tous les représentants des Etats membres de la CHAO ont participé à la réunion : Chine, Indonésie, Japon, Corée (Rép. de), Malaisie, Philippines, Singapour et Thaïlande.

La République populaire démocratique de Corée n'était pas représentée. Les membres associés Brunéi Darussalam et Viet Nam ont participé à la réunion avec le président du comité directeur de la GEBCO. Le président Ward y a pris part en tant qu'invité observateur du secrétariat de l'OHI.



La réunion a reçu des rapports d'avancement sur le centre de formation, de recherche et de développement (TRDC) (cf: <http://trdc.eahc.asia/>), basé au KHOA, à Busan, Corée (Rép. de), créé par la commission pour diffuser son programme de renforcement des capacités et approuvé par le plan quinquennal 2015-20 sur les besoins en matière de renforcement des capacités. Le président Ward a fourni un rapport des activités de l'OHI à la Commission et le président du comité directeur de la GEBCO a fourni un résumé succinct sur le projet OHI-COI de la GEBCO et son implication en matière de bathymétrie participative.

Les détails de la couverture régionale en cartes électroniques de navigation (ENC) ont été discutés, et en particulier les dispositions relatives à la production, la tarification et la diffusion des huit ENC co-produites pour les types de navigation 1 et 2 couvrant les zones centrales de la région de la CHAO autour de la mer de chine méridionale ont été approuvées.

Au cours de la réunion, les participants ont échangé leurs expériences sur la mise en œuvre de systèmes communs de production cartographique et de base de données. L'Indonésie a fourni un résumé sur les efforts conjoints des hydrographes pour localiser l'avion de la compagnie Air Asia qui s'est récemment abîmé en mer entre Surabaya et Singapour. Les hydrographes de Singapour ont joint leurs efforts à ceux de leurs homologues d'Indonésie pour les recherches. Il a été reconnu que les étroites relations professionnelles développées *via* la CHAO ont été essentielles pour faciliter la coopération sur le terrain qui s'est mobilisée très rapidement en vue de mener les opérations de recherche.

La prochaine réunion du comité directeur de la CHAO aura lieu dans la première partie de 2016 soit au Brunéi Darussalam, en Indonésie ou au Viet Nam.



6^{ÈME} RÉUNION DE LA COMMISSION HYDROGRAPHIQUE DE LA ZONE MARITIME ROPME Abu Dhabi, EAU, 9-11 février

La 6^{ème} réunion de la Commission hydrographique de la zone maritime ROPME (CHZMR) s'est tenue à Abu-Dhabi, Emirats arabes unis (EAU), du 9 au 11 février. La réunion a été ouverte par le Dr Colonel Adel al Shamsi, département hydrographique militaire des Emirats et président de la CHZMR. Les représentants des Etats membres de la CHZMR Bahreïn, Oman, Pakistan, Qatar, Arabie saoudite et EAU ont participé à la réunion ainsi que les membres associés France, Iraq, RU et Etats-Unis d'Amérique et les observateurs de nombreuses organisations et autorités émiraties ainsi que plusieurs représentants de l'industrie. Le directeur Iptes et l'adjoint aux directeurs Wyatt y représentaient le BHI.



Director Iptes addresses delegates at the opening ceremony

La réunion a reçu des rapports nationaux des Etats membres et des Etats associés et le BHI a suivi avec des rapports sur le projet OHI-COI de la GEBCO et sur les questions relatives à la base de données mondiale pour les ENC (WEND). Les délégués ont été encouragés à fournir des mises à jour régulières à l'annuaire de l'OHI et à la publication C-55 de l'OHI - *Etat de l'hydrographie et de la cartographie marine dans le monde*. Des détails relatifs à la couverture régionale des cartes INT et des cartes électroniques de navigation (ENC) ont été discutés, toutefois en l'absence du coordinateur régional il a été décidé de soumettre ces questions à une réunion du groupe de travail sur la coordination des cartes INT qui doit se tenir à Abu Dhabi en avril 2015, et de poursuivre leur étude par correspondance. Le coordinateur de la NAVAREA IX a fourni une mise à jour sur les questions relatives au Service mondial d'avertissements de navigation (SMAN) et les résultats des réunions pertinentes de l'OMI ont été examinés. Le directeur Iptes a brièvement présenté à la Commission les questions actuelles de l'OHI et les activités du BHI et a fourni une mise à jour sur les résultats de la 5^{ème} Conférence hydrographique internationale extraordinaire (CHIE-5).

La réunion incluait des présentations des représentants de l'industrie. Les présentations ont été incorporées dans l'ordre du jour pour fournir des introductions aux différents sujets de discussion et pour souligner les technologies et les opportunités de formation disponibles pour la région. Les représentants de l'industrie ont mis l'accent sur leur volonté de s'engager avec la CHZMR et ses membres en vue d'aider au développement d'une capacité hydrographique et cartographique au sein de la région. Ces présentations ont été suivies



des présentations du coordinateur régional en matière de renforcement des capacités (CB). Les présentations ont suscité des débats importants sur les questions de renforcement des capacités et les besoins régionaux. Un plan complet de propositions a été élaboré pour soumission au sous-comité de l'OHI sur le renforcement des capacités (CBSC) qui se réunira plus tard dans l'année. Des présentations ont également été données sur la bathymétrie par satellite et la bathymétrie participative, qui toutes deux soutiennent la demande des Etats membres de contribuer au programme OHI-COI de la GEBCO via la fourniture de données bathymétriques en eaux peu profondes au centre de données de l'OHI pour la bathymétrie numérique (DCDB).

Les Emirats arabes unis (Dr Colonel Adel al Shamsi) ont été réélus en tant que président de la commission et la république islamique d'Iran, en tant que vice-président. L'Arabie saoudite a proposé d'étudier d'accueillir la 7^{ème} réunion de la CHZMR pour qu'elle ait lieu à Jeddah fin janvier 2017 et de la faire précéder d'une réunion d'une journée du groupe de travail sur la coordination des cartes INT.



29^{ÈME} RÉUNION CONJOINTE DU GROUPE DE TRAVAIL SUR LA MAINTENANCE ET LE DÉVELOPPEMENT D'APPLICATIONS DE LA NORME DE TRANSFERT ET 7^{ÈME} RÉUNION DU GROUPE DE TRAVAIL SUR LA VISUALISATION DES INFORMATIONS NUMÉRIQUES Ottawa, Canada, 2 - 6 février

Le groupe de travail sur la maintenance et le développement d'applications de la norme de transfert (TSMAD) et le groupe de travail sur la visualisation des informations numériques (DIPWG) ont tenu leurs 29^{ème} et 7^{ème} réunions respectives (TSMAD29/DIPWG7) à Ottawa, Canada, du 2 au 6 février. Quarante-sept participants de 12 Etats membres et 12 organisations parties prenantes ont pris part à la réunion conjointe. Le BHI y était représenté par l'adjoint aux directeurs Anthony Pharaoh.



Participants à la réunion

M. Denis Hains, Directeur général des sciences océaniques et du Service hydrographique du Canada, et Hydrographe général du Canada, a ouvert la réunion et accueilli les participants à Ottawa.

Conformément aux décisions du Comité des services et des normes hydrographiques (HSSC) sur la mise en œuvre de la structure réorganisée de ses groupes de travail, c'était la dernière réunion du TSMAD et du DIPWG. Les deux groupes de travail ont été dissous à la fin de la réunion. Leurs items de travail ont été réorganisés et affectés aux deux nouveaux groupes de travail : le groupe de travail de la S-100 (S-100WG) et le groupe de travail sur la tenue à jour des normes ENC (ENCWG).



L'objectif premier de la réunion était le développement continu de la S-101 – *Spécifications de produit pour les ENC*, et le catalogue d'objets associé ainsi le guide de saisie des données et de codage des données. Cet item de l'ordre du jour a inclus un examen des commentaires reçus des différentes parties prenantes sur les derniers documents qui avaient été envoyés pour commentaire. La République de Corée (Administration hydrographique et océanographique coréenne – KHOA et l'institut coréen de sciences et de technologie océanique – KIOST) a fait une présentation sur le concepteur du catalogue d'objets de la S-100 qu'elle développe actuellement.

Des discussions ont également été tenues sur le développement d'une nouvelle édition de la S-102 – *Spécification de produit pour la bathymétrie surfacique*. L'objectif de cette nouvelle édition serait d'inclure un chapitre sur la présentation de la couverture bathymétrique et de traiter des points et améliorations identifiés par les organisations parties prenantes.

La réunion a effectué une révision de la nouvelle édition 5.0.0 de la S-58 – *Vérifications recommandées pour la validation des ENC*, afin de traiter d'un certain nombre d'anomalies potentielles qui avaient été signalées au TSMAD.

Un certain nombre d'autres points importants ont également été discutés, comme les ressources nécessaires pour exploiter la base de registres GI de la S-100, le développement des applications d'un visionneur de la S-100/S-101, l'avancement des projets de banc d'essai de la S-100/S-101 et l'interopérabilité des spécifications de produit basées sur la S-100.

A la fin de la réunion, une élection a été organisée pour les membres des nouveaux S-100WG et ENCWG. Mme Julia Powell (Etats-Unis d'Amérique) et M. Yong Baek (République de Corée) ont été élus président et vice-président du GT sur la S-100. M. Eivind Mong (Jeppesen) a été nommé secrétaire. M. Thomas Mellor (Royaume-Uni) a été élu président de l'ENCWG. Il n'y a eu aucune nomination pour les postes de vice-président et de secrétaire. M. Anthony Pharaoh (BHI) a été nommé secrétaire.

Les présidents des nouveaux groupes de travail ont reconnu les contributions importantes apportées par les présidents sortants du TSMADWG et du DIPWG. M. Barrie Greenslade a fait partie des membres du TSMADWG pendant 16 ans et en est le président depuis les huit dernières années. Il a été reconnu qu'il a joué un rôle moteur dans le développement de la S-100 et dans la tenue à jour d'autres normes importantes relatives aux ENC. M. Colby Harmon a été président du DIPWG pendant cinq ans et a joué un rôle clé dans la conduite de la révision de la S-52 – *Spécifications pour le contenu cartographique et les modalités d'affichage des ECDIS* et son annexe A associée – *Bibliothèque de présentation pour les ECDIS*, ainsi que dans le développement de la composante de présentation de la S-100.