



## 24<sup>ème</sup> RÉUNION DE LA COMMISSION HYDROGRAPHIQUE DE LA MÉSO-AMÉRIQUE ET DE LA MER DES CARAÏBES (CHMAC)

Paramaribo, Suriname – 12 - 15 décembre

## Contribution au Programme de travail 2023 de l'OHI

Tâche 3.2.1.5 Préparer et rendre compte des réunions des Commissions hydrographiques régionales : CHMAC

La 24<sup>ème</sup> réunion de la Commission hydrographique de la Méso-Amérique et de la mer des Caraïbes (CHMAC24) s'est tenue au Torarica Resort à Paramaribo, Suriname, du 12 au 15 décembre 2023, avec 82 participants, 57 en personne et 35 en ligne. 14 Etats membres, 6 membres associés, un Etat observateur, 8 organisations observatrices et 10 représentants de l'industrie étaient présents. Le Directeur Luigi Sinapi et l'adjoint aux Directeurs Leonel Pereira Manteigas représentaient le Secrétariat de l'OHI.

Des réunions de groupes de travail pré-plénières ont eu lieu le 12 décembre 2023, notamment les groupe de travail de la CHMAC sur les infrastructures de données spatiales maritimes (MMSDIWG), Seabed 2030 (SB2030), les renseignements sur la sécurité maritime (MSIWG), le comité de renforcement des capacités (CBC) ainsi que sur la coordination de la cartographie internationale (MICC).

La cérémonie d'ouverture a eu lieu le 12 décembre après-midi à l'autorité maritime du Suriname. Lors de la cérémonie, le directeur de l'autorité maritime du Suriname, le président de l'association maritime du Suriname, le président de la CHMAC, le Directeur de l'OHI et le ministère des transports, des communications et du tourisme du Suriname ont prononcé leurs discours, soulignant l'importance des réunions de la CHMAC pour la sécurité de la navigation et la conservation et l'utilisation durable des océans et des ressources maritimes aux niveaux national, régional et international.



Participants à la réunion CHMAC24





La séance plénière de la CHMAC24 a débuté le 13 décembre par les mots de bienvenue du président de la CHMAC, le CA Angus ESSENHIGH (GB), qui a exprimé sa gratitude à l'organisation hôte, a remercié tous les participants ainsi que ceux qui assistaient par VTC et les représentants de l'industrie. Conformément à la résolution 2/1997 de l'OHI, les nouveaux statuts de la CHMAC et la possibilité d'y annexer la liste des actions en cours ont été examinés.

L'Espagne a informé l'audience de son intention d'intensifier la coopération avec les membres de la région, et a mentionné les cours d'hydrographie sponsorisés par le



gouvernement espagnol en faveur des pays hispanophones. Les Pays-Bas ont présenté le projet de réseau européen d'observation et de données du milieu marin (EMODnet) et le projet d'étendre à la zone des Caraïbes l'utilisation du portail contenant des données bathymétriques et des métadonnées. Le MNT bathymétrique disponible gratuitement et la collaboration avec la DCDB de l'OHI et la GEBCO ont été mentionnés.

Signature de l'adhésion à l'AISM de la République dominicaine, en présence du Directeur de l'OHI, Luigi Sinapi, et du CA Angus ESSENHIGH (GB), président de la CHMAC

Le représentant de l'AISM a présenté une vidéo sur l'histoire de l'AISM, en mettant l'accent sur la

formation et le renforcement des capacités, en fournissant quelques exemples de projets de collaboration avec plusieurs Etats côtiers de la région, en décrivant l'Académie de l'AISM fondée en 2012, qui fournit des cours sur les aides à la navigation (AtoN) et les services de trafic maritime (VTS) par le biais de systèmes de formation à distance.

Le Directeur de l'OHI, M. Sinapi, a donné un aperçu des activités et des défis les plus importants de l'OHI, en mettant l'accent sur les résultats des visites techniques de haut niveau (VTHN) en République dominicaine et en Jamaïque. Le succès des VTHN a été possible grâce à l'organisation remarquable fournie par les autorités locales et à la transmission de messages clairs et directs aux gouvernements locaux sur l'importance de l'hydrographie pour le développement durable des deux pays. Les représentants de la République dominicaine et de la Jamaïque ont souligné l'importance des VTHN et ont informé la CHMAC que les gouvernements respectifs approuveront des mesures pour soutenir leurs secteurs hydrographiques.







VTHN en République dominicaine et en Jamaïque

Les Pays-Bas, en tant qu'un des deux membres de la CHMAC ayant un siège au Conseil de l'OHI, ont souligné les résultats de la 7ème réunion du Conseil, avec un accent particulier sur les décisions les plus importantes. Les Etats-Unis ont présenté la révision du plan stratégique (PS) de l'OHI et l'établissement d'un groupe de correspondance pour préparer le plan stratégique 2027-2032 de l'OHI. Le groupe de correspondance présidé par le viceprésident du Conseil devrait présenter au 8ème Conseil en octobre 2024 un projet final sur le processus de révision du PS de l'OHI. Il a été recommandé aux membres de la CHMAC de s'efforcer de participer activement à la mise en œuvre du PS de l'OHI.

PRIMAR a présenté son système de distribution des ENC et le portail contenant 17 modules de formation sur la S-100 et la S-101, disponibles gratuitement pour tous les Etats membres de l'OHI. IC-ENC a donné un aperçu de son organisation et de sa gouvernance. Le service de validation et la bonne coopération avec PRIMAR ont été soulignés, et le système de gestion de la formation (LMS) établi en 2021 pour les membres d'IC-ENC a été présenté.

En raison du grand nombre de membres et de membres associés, les rapports nationaux ont été présentés en trois groupes différents. A l'issue, chaque groupe a fourni un rapport sur les principaux sujets discutés. L'importance des visites de haut niveau et des visites techniques, la mise en œuvre de MSP/MSDI, le besoin de plates-formes de levés, d'équipement et de formation, l'importance de la conversion des ENC S-57 en S-101 et la feuille de route S-100 ont été soulignés comme des aspects communs à la majorité des membres de la CHMAC. Le Venezuela a soulevé la question des restrictions d'accès aux logiciels de production cartographique en raison de l'embargo.

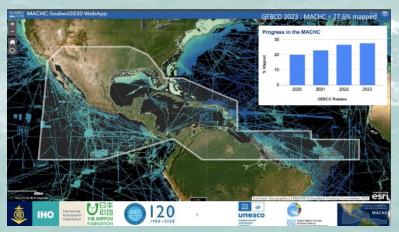
Le président de la MSDI de la CHMAC a indiqué que le site Web a été mis à jour. Le lien avec EMODnet a été décrit et l'intention de poursuivre l'incorporation des principes UN-GGIM et d'organiser un atelier avec l'UN-GGIM a été présentée. M. Andy Dippolito, Etats-Unis, a été élu président du MMSDIWG. Le président de la coordination de la cartographie internationale de la CHMAC (MICC) a fait le point sur l'état des ENC régionales disponibles. La couverture en cartes INT pour la région ne dispose d'aucune nouveauté. La nécessité de nommer un coordinateur régional S-100 et de créer un groupe de travail régional S-100 entièrement virtuel a été discutée. Il a également été rappelé que certains membres de la CHMAC n'ont pas encore répondu à la LC 01/2023 du WENDWG. Enfin, il a été noté que la mise en œuvre d'un schéma pour les produits basés sur la S-100 permettrait d'éviter les chevauchements. Le président du MSIWG a mis l'accent sur l'indicateur de performance





stratégique RSM de l'OHI - SPI 3.1.1 avec un objectif de 90 % des Etats côtiers capables de fournir des RSM d'ici 2026 et a signalé qu'en 2023 il y a eu une augmentation de 94% des RSM reçus dans le NAVAREA IV/XI. Le système CARIBE WAVE, qui vise à préparer et à rendre résilientes 100 % des communautés côtières exposées aux tsunamis d'ici 2030, a été décrit. M. Timothy « Ed » Stacy, Etats-Unis, a été élu président du MSIWG.

Le coordinateur du renforcement des capacités (CB) a présenté les principales réalisations de l'intersession et des réunions CBSC21, en mettant l'accent sur les activités réalisées dans le cadre du projet Autonomisation des femmes dans le domaine de l'hydrographie (EWH) et sur les opportunités offertes à bord des navires de la NOAA. Le Venezuela a indiqué que 40 % du personnel travaillant dans les domaines de l'hydrographie, de la cartographie et des aides à la navigation sont des femmes. Une mise à jour de l'équipe de projet C-55 a été fournie ainsi que les progrès réalisés dans le centre de formation en ligne de l'OHI. Les activités de CB à proposer pour 2025 et le plan de travail 2024-2026 ont également été présentés.



Couverture des fonds marins dans la région CHMAC

Le coordinateur de Seabed 2030 et de la CSB a présenté l'importance de Seabed 2030 et des activités régionales, ainsi que les types de données reçues et les formats pour l'intégration dans la DCDB. Dans la région, la couverture des fonds marins est de 27,6 %. Concernant la bathymétrie participative, le Cruisepack a

été présenté comme un outil logiciel de mise en forme de données et de collecte de métadonnées que le NCEI a développé pour simplifier la préparation de la soumission des données de transit.

Le Centre du changement climatique de la communauté des Caraïbes a présenté un projet LiDAR pour l'adaptation au changement climatique. Le Centre a obtenu une subvention de la Banque de développement des Caraïbes (CDB) pour étudier les 19 pays membres emprunteurs. L'objectif du projet est de contribuer à atténuer les effets du changement climatique en fournissant des informations aux décideurs. La participation de l'industrie a été importante et très appréciée par les participants. Les représentants de l'industrie ont présenté les deux programmes reconnus S-5B et S-8B, la bathymétrie par satellite, la collaboration transatlantique pour aborder la gestion des risques de catastrophes liées aux ouragans et les scénarios de cartographie des risques d'ondes de tempête, l'intégration des méthodes de levés hydrographiques par satellite et en mer dans la région CHMAC, le LiDAR, les outils pour la migration et la production S-100, les cartes papier automatisées, les derniers développements sur les échosondeurs et les services techniques maritimes disponibles pour la région des Caraïbes.





Le Royaume-Uni a présenté une mise à jour de la production de cartes papier et de l'équipe de projet ECS de l'OHI, qui a été créée pour identifier et hiérarchiser les exigences de navigation ECS, analyser leur impact sur les normes hydrographiques actuelles de l'OHI et élaborer un ensemble de recommandations/problématiques. Certains membres de la CHMAC se sont inquiétés de ce que cela signifierait en termes de charge de travail pour leurs SH.

La prochaine réunion CHMAC25 se tiendra du 2 au 6 décembre 2024 (lieu à déterminer).