

### 13<sup>ÈME</sup> RÉUNION DU GROUPE DE TRAVAIL SUR LA BATHYMÉTRIE PARTICIPATIVE (CSBWG13) - 10-12 JANVIER

&

### 14<sup>ÈME</sup> RÉUNION DU GROUPE DE TRAVAIL SUR LA BATHYMÉTRIE PARTICIPATIVE (CSBWG14) - 16-18 AOÛT

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

Tâche 3.6.4

Elaborer des lignes directrices générales sur l'utilisation et la collecte de données de bathymétrie participative (CSB)

#### **CSBWG13**

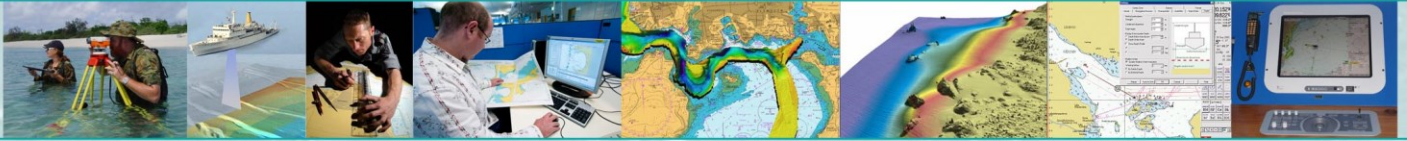
Le groupe de travail a tenu sa 13<sup>ème</sup> réunion (hybride), du 10 au 12 janvier 2023, organisée par la National Oceanic and Atmospheric Administration à Denver, Colorado, Etats-Unis. La réunion a été dirigée par la présidente et la vice-présidente et a réuni ~50 participants (25 en personne, ~30 virtuels). L'adjoint aux Directeurs de l'OHI, Sam Harper (secrétaire), représentait le Secrétariat de l'OHI.



*Participants en personne à la réunion CSBWG13*

Suite à la publication de la B-12 éd. 3.0.0 (qui a été l'objectif principal du CSBWG au cours des trois dernières années), la CSBWG13 s'est concentrée sur un examen critique du mandat opérationnel des groupes, tel qu'il est défini dans les mandats et les règles de procédure. Pour ce faire, le CSBWG a entrepris un certain nombre de sessions de



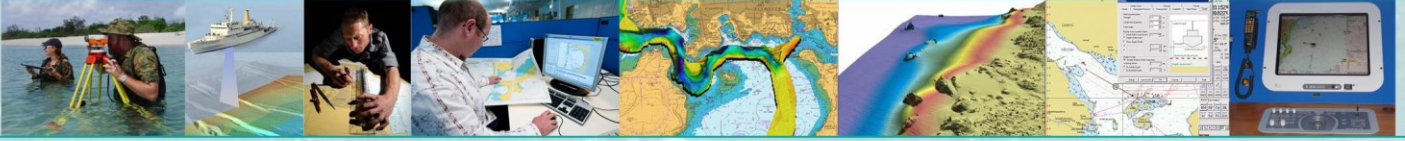


planification stratégique afin de faire le point sur le statu quo actuel, d'examiner ce qui a bien fonctionné et ce qui n'a pas fonctionné, d'identifier les obstacles à l'extension de la CSB et de constituer une base de données probantes pour éclairer la prise de décision à l'avenir. Ce faisant, le CSBWG a pu explorer des solutions potentielles pour surmonter ces obstacles et identifier dix domaines de travail prioritaires de haut niveau qui ont servi de base à l'élaboration d'un nouveau plan de travail. À son tour, ce plan de travail a été croisé avec les mandats existants des GT et une version mise à jour sera préparée pour l'approbation par l'IRCC15. Les 10 domaines prioritaires clés identifiés sont les suivants :

1. Maintenir la publication B-12 de l'OHI par le biais de révisions et de mises à jour périodiques identifiées par les Etats membres ;
2. S'engager avec les SH et les Etats membres de l'OHI sur les questions relatives à l'utilisation de CSB, y compris, mais sans s'y limiter, la cartographie marine ;
3. Suivre les progrès réalisés par les Etats membres et les Commissions hydrographiques régionales en ce qui concerne le développement des meilleures pratiques et des initiatives de CSB, et les intégrer dans la B-12 le cas échéant ;
4. Etudier les moyens d'encourager et de faciliter les fournisseurs de données (*i.e.* les tiers de confiance), d'augmenter les contributions de données et d'identifier des incitations sur la manière et les raisons pour lesquelles les marins devraient s'impliquer ;
5. Etudier et promouvoir une plus grande utilisation finale des données de CSB au sein et en dehors de la communauté hydrographique ;
6. Fournir des conseils sur la qualité des données et les normes pour la CSB en liaison avec les groupes de travail appropriés de l'OHI ;
7. Assurer la liaison avec d'autres organes de l'OHI et organismes apparentés concernés par les données de CSB afin d'améliorer la coordination et de promouvoir l'utilisation et le développement de ces données ;
8. Travailler en étroite collaboration avec le Centre de données pour la bathymétrie numérique de l'OHI (DCDB), qui continue à développer la technologie permettant de collecter, d'afficher et de distribuer les données de CSB au public ;
9. Encourager et soutenir tous les aspects du cycle de vie des données de CSB, de l'acquisition à l'archivage, en passant par la découverte et la distribution, en mettant l'accent sur l'automatisation et l'efficacité dans la mesure du possible ; et
10. Encourager et développer le discours scientifique sur les avantages de la CSB afin de soutenir les objectifs de la Décennie des Nations Unies pour les sciences océaniques et de la GEBCO en encourageant les contributions à la littérature scientifique, juridique et politique.

Le CSBWG continue de bénéficier d'une forte participation de l'industrie, ce qui se reflète dans la composition du groupe. La CSBWG13 a reçu seize rapports sur une gamme variée de projets liés à la CSB provenant d'un mélange d'industries, d'universités, d'Etats membres et de la société civile. La CSBWG13 a également discuté d'un certain nombre d'événements de sensibilisation prévus pour 2023. Fin 2022, l'OHI a signé un accord de coopération avec le *Yacht Club de Monaco* (YCM) pour travailler ensemble à la promotion de la CSB dans l'industrie du yachting. En mars 2023, la mise en œuvre de cet accord sera lancée lors d'un dîner-conférence conjoint organisé par le YCM. Il s'agira du premier d'une série d'événements mettant en valeur la CSB au sein de cette communauté.





La CSBWG14 a également considéré que depuis l'IRCC14, le nombre d'EM ayant répondu positivement à la LC 21/2020 est passé à 34, avec l'ajout de la France et de l'Australie. Bien que l'élan semble se renforcer, il reste nécessaire d'examiner comment travailler dans le cadre des contraintes de la recherche scientifique marine de la CNUDM dans les eaux relevant de la juridiction nationale.

### **CSBWG14**

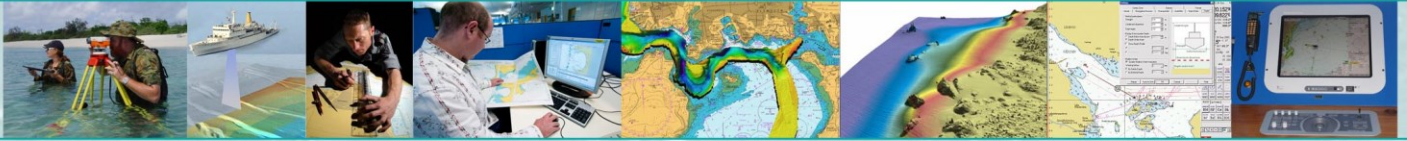
Le groupe de travail a tenu sa 14<sup>ème</sup> réunion (hybride), du 14 au 16 août 2023, organisée par l'Autorité cartographique norvégienne, Stavanger, Norvège. La réunion a été dirigée par la présidente et la vice-présidente et a rassemblé ~65 participants (30 en personne, ~35 virtuels). L'adjoint aux Directeurs de l'OHI, Sam Harper (secrétaire), représentait le Secrétariat de l'OHI.



*Participants en personne à la réunion CSBWG14*

La présidente a fait le point sur le rapport de l'IRCC15 et présenté les travaux du groupe. L'historique du travail du groupe a été discuté, notant qu'il a commencé en 2014 et que l'objectif initial était la création de la publication B-12 de l'OHI, qui est maintenant passée à la stratégie future. Il a été noté qu'à ce jour 34 états côtiers ont répondu positivement aux LC et que les fonds de données de CSB de la DCDB représentent environ 25 Go + 10 tiers de confiance. Elle a noté que le GT se trouve à un carrefour où la communauté s'étend, mais a posé la question de savoir si le GT est prêt pour cela. A la lumière de ce qui précède, le nouveau plan de travail a été développé lors de la CSBWG13 afin de concentrer l'activité sur ce qui doit être fait. Les changements qui en résultent pour les mandats et les règles de procédure et les éléments de travail associés ont été soumis à l'IRCC. Elle note que toutes





les demandes ont été approuvées, à l'exception de la fréquence des réunions qui doit être de 8 mois.

Compte tenu de ce qui précède, la réunion CSBWG14 s'est concentrée sur le suivi et la mise à jour des progrès réalisés par rapport au nouveau plan de travail. En outre, les participants ont fourni des mises à jour sur les développements plus larges de la CSB. Les points forts de cette réunion ont été les suivants :

**Présentation de l'initiative de CSB de l'OHI en tant qu'action de la Décennie des Nations Unies.** Les différentes catégories d'activités de la Décennie de l'océan ont été discutées. Il a été noté qu'il n'était pas immédiatement évident de déterminer quelle catégorie était la plus pertinente pour l'initiative de CSB et que la raison principale en était que l'initiative elle-même n'était pas correctement définie en termes de forme et de structure. Il a été convenu qu'il s'agirait de la première étape dans la mise en œuvre de ce point de travail et qu'une proposition serait soumise à l'examen de la CSBWG15.

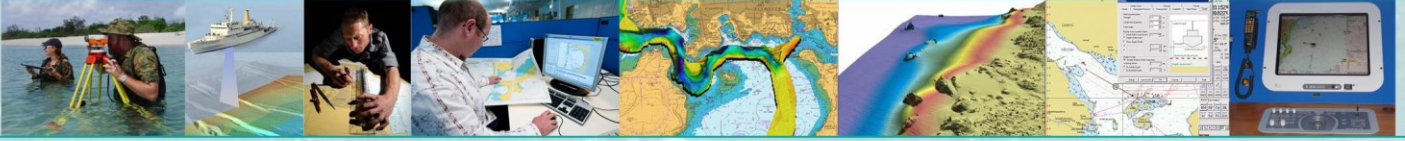
**Recueillir et prioriser les questions spécifiques aux SH concernant la CSB.** Les activités menées pour rassembler, prioriser et répondre aux questions/opportunités spécifiques aux SH concernant les politiques/réglementations nationales en matière de CSB ont été présentées brièvement. Les points clés suivants ont été identifiés pour la suite des travaux :

- Saisir les questions relatives à la politique, à la réglementation et à la culture nationales qui ont une incidence sur l'approbation de la CSB.
- Projet de proposition de justification de l'émission d'une nouvelle lettre circulaire succincte (et un questionnaire) aux EM expliquant le but de la LC 21/2020 de l'OHI et encourageant une réponse positive.
- Demander le(s) cadre(s) politique(s) ou la/les ligne(s) directrice(s) adoptés par les états côtiers qui ont répondu positivement à la LC 21/2020 de l'OHI ou la LCL 01/2020 de l'IRCC.
- Sensibiliser les membres du CSBWG au droit international de la mer concernant les levés bathymétriques en transit.

**Soutenir les coordinateurs CSB/SB2030 dans leur engagement auprès des CHR.** Le travail des coordinateurs régionaux de CSB a été examiné et évalué de manière critique. Le groupe a indiqué que trois domaines d'amélioration avaient été identifiés et qu'ils constitueraient le futur axe de travail :

- Réexaminer et mettre à jour le rôle du coordinateur CSB/SB2030, afin de définir clairement les responsabilités et de fournir des conseils pour minimiser la charge et maximiser le succès.
- Travailler avec les coordinateurs pour développer des stratégies régionales alignées sur les objectifs du CSBWG et de SB2030, en reconnaissant la nécessité d'un soutien adapté dans les différentes régions.
- Sensibiliser le Sous-comité de renforcement des capacités de l'OHI à la CSB, en mettant l'accent sur l'identification d'activités potentielles de renforcement des capacités.





Il a été noté que la nécessité de clarifier le rôle des coordinateurs était une priorité afin que la manière dont les tâches doivent être accomplies soit plus claire. Une discussion a eu lieu sur la manière dont le réseau des coordinateurs pourrait être soutenu et sur la question de savoir si les liens avec le programme de CB de l'OHI devraient être renforcés. L'idée d'un forum spécialisé a été soulevée, mais la présidente a indiqué que l'IRCC n'avait pas soutenu la création d'un groupe formel.

**Elaborer un plan stratégique de reconnaissance et d'incitation.** Le groupe travaillant sur ce point a présenté brièvement l'analyse entreprise pour identifier à la fois les parties prenantes qui pourraient avoir besoin d'être incitées à participer à la CSB, et la nature de ces incitations qui attireraient les différents types de fournisseurs de données. Les travaux futurs incluront la validation de ces résultats initiaux avec des représentants du secteur avant de finaliser une stratégie de récompense et de reconnaissance à présenter à la CSBWG15.

**Activités et événements de promotion des parties prenantes pour 2023.** Les événements clés pour l'engagement dans la CSB pour le reste de l'année 2023 comprenaient la conférence Monaco Yacht Show, le COMIT, la table ronde Seakeapers au Monaco Yacht Show, le symposium « Map the Gaps », la conférence Hydro 2023 et Lakebed 2030.