

**3<sup>ème</sup> SESSION DE L'ASSEMBLEE DE L'OHI****Monaco, 2-5 mai 2023****RAPPORT DE LA**

Commission hydrographique des Etats-Unis et du Canada (CHUSC)

**1. Présidence :** Contre-amiral Benjamin K. Evans, Directeur du Service des levés côtiers, NOAA

**Vice-présidence :** Dr. Geneviève Béchar, Directrice générale, Service hydrographique du Canada (CHS)

**2. Composition :**

Etats membres : Canada, Etats-Unis d'Amérique

Membres associés : aucun

Observateurs : Secrétariat de l'OHI

**3. Réunion :**

CHUSC44	18-19 mars 2021	Vidéo Téléconférence (VTC)	Président : CA Richard Brennan Vice-présidente : Dr. Geneviève Béchar
Comité des produits et services géospatiaux hydrographiques	En cours (environ une fois par mois)	VTC	Co-responsables : Mme. Christie Ence, NOAA M. Louis Malthais, CHS (2020-2022) Mme. Laura Columbe, CHS (2022-aujourd'hui)
CHUSC45	9-10 juin 2022	Ottawa, Canada	Présidente : Dr. Geneviève Béchar Vice-président : CA Benjamin K. Evans

A venir

CHUSC46	16-17 mars 2023	Mobile, Alabama, Etats-Unis	Président : CA Benjamin K. Evans Vice-présidente : Dr. Geneviève Béchar
---------	-----------------	-----------------------------	--

**4. Points de l'ordre du jour :**

- Déterminer le futur des cartes papier, par exemple des cartes papier dérivées d'ENC.
- Produits et services géospatiaux hydrographiques et connexions relatives à l'UN GGIM et à d'autres initiatives de MSDI.
- WEND et mise en œuvre de la S-100.

- Harmonisation de la cartographie dans les zones transfrontalières (Grands Lacs et océan Atlantique).
- Contributions nationales à Seabed 2030.
- Mise en œuvre du plan stratégique de l'OHI, y compris le soutien aux priorités de l'OHI telles que la promotion du rôle des femmes dans le domaine de l'hydrographie, le soutien hydrographique Etats-Unis-Canada à la Décennie des sciences océaniques. Cela comprend la réalisation d'une analyse des écarts des Etats-Unis et du Canada par rapport aux buts, cibles et indicateurs de performance du plan stratégique de l'OHI.
- Rapports d'étape (rapports nationaux et initiatives nationales, telles que la création du comité S-100 du Canada ; mises à jour du personnel pour assurer des lignes de communication appropriées, etc.).
- Renforcement des capacités, notamment en coordonnant la réunion de la CHR avec les conférences hydrographiques annuelles, en discutant de l' « hydrographe du futur » (compétences, diversité, etc.).

#### **5. Difficultés rencontrées et défis restant à relever :**

- Achever l'harmonisation des cartes dans les zones transfrontalières.
- Mise en œuvre complète du plan stratégique de l'OHI dans la région de la CHUSC et rapprochement du suivi et de la communication des mesures de performance de la CHUSC dans le système de suivi mondial.
- Mettre en œuvre la WEND-100 et harmoniser et coordonner la fourniture des produits et services S-100 dans les eaux transfrontalières.

#### **6. Réalisations / résultats / conclusions :**

Réalisations / résultats / conclusions de la CHUSC :

- La collaboration transfrontalière dans les Grands Lacs se poursuit et s'étend maintenant aux régions de l'Atlantique et du Pacifique.
- Les discussions sur les responsabilités de couverture pour les Etats-Unis et le Canada dans le sud du lac Supérieur et dans le Maine/Nouveau-Brunswick sont en cours.
- Coordination du transfert de données de la cellule de carte électronique canadienne dans l'est du lac Ontario pour la planification des levés hydrographiques des Etats-Unis.
- LA CHUSC a aidé à faciliter la conversation entre le Board of Geographic Names (BGN) américain et le Comité consultatif des noms d'entités sous-marines (CCNESM) canadien afin de coordonner les efforts pour nommer une chaîne de monts sous-marins traversant la frontière.
- Travailler sur l'annexe au protocole d'accord de Puget Sound afin de réviser la rupture de la responsabilité nationale de 47°59'N à 48°N pour éliminer le besoin d'une nouvelle cellule canadienne remaillée avec une couverture très étroite en « cordon ».
- Coordonner les levés hydrographiques dans les zones transfrontalières et les documenter par le biais du processus de l'annexe A du protocole d'accord NOAA-SHC.
- Travail continu sur la mise à jour du site internet transfrontalier de la CHUSC pour refléter les décisions relatives aux coupures de cellules et aux solutions de la commission dans toute la couverture transfrontalière Etats-Unis/Canada.

- Soutien continu des Etats-Unis et du Canada à l'initiative de l'OHI sur la bathymétrie participative (par ex. réponses positives à la LC 21/2020 de l'OHI, présidence (Etats-Unis) et vice-présidence (Canada) du CSBWG).
- Contributions de données des Etats-Unis et du Canada dans la région de la CHUSC au DCDB et au projet SeaBed 2030 de l'OHI.
- Analyse initiale des lacunes du plan stratégique de l'OHI et achèvement initial de la matrice IGIF.
- Points de contact de la CHUSC :
  - Seabed 2030/Coordinateur CSB : Andy.Armstrong@noaa.gov

#### **7. Actions requises de l'Assemblée :**

- a) Prendre note du rapport de la CHUSC ;
- b) Examiner comment les CHR s'intègrent dans le suivi mondial du plan stratégique de l'OHI ainsi que dans la gestion et la communication qui y sont associées ; et
- c) Prendre toute autre mesure jugée appropriée.