

12^{ÈME} RÉUNION DU GROUPE DE TRAVAIL SUR LA BASE DE DONNÉES MONDIALE POUR LES ENC (WENDWG) Secrétariat de l'OHI, Monaco, événement hybride, 22 - 24 février 2022

Contribution au Programme de travail 2021 de l'OHI

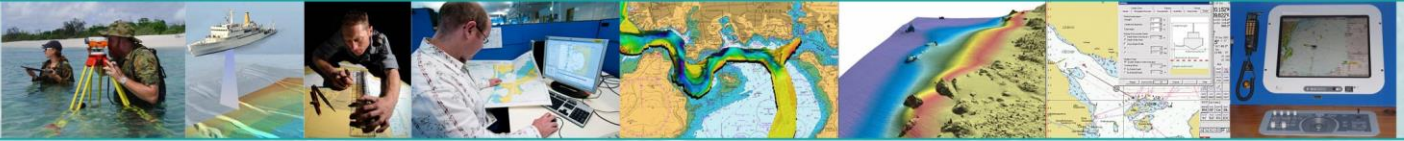
Tâche 3.4.1	Organiser, préparer et rendre compte des réunions annuelles du groupe de travail sur la WEND - Encourager la mise en des principes WEND incluant les principes WEND100. Œuvre Suivre les progrès et rendre compte à l'IRCC.
-------------	---

La 12^{ème} réunion du groupe de travail sur la base de données mondiale pour les ENC (WENDWG) s'est tenue du 22 au 24 février 2022 au Secrétariat de l'OHI à Monaco, en format hybride, avec onze représentants d'Etats membres de l'OHI physiquement présents sur les 62 participants inscrits. La réunion était présidée par le Dr John Nyberg (Etats-Unis d'Amérique). Ont participé à la réunion des délégués de 27 Etats membres (Afrique du Sud, Allemagne, Argentine, Australie, Brésil, Canada, Chine, Colombie, Croatie, Danemark, Espagne, Etats-Unis d'Amérique, Finlande, France, Grèce, Inde, Indonésie, Italie, Japon, Norvège, Nouvelle-Zélande, Pays-Bas, Portugal, République de Corée, Royaume-Uni Suède et Turquie), les présidents du S-100WG, du MSDIWG¹, les présidents du comité directeur d'IC-ENC et du comité consultatif de PRIMAR, ainsi que les directeurs/gestionnaires des RENC/RECC. Le Directeur Luigi Sinapi et l'adjoint aux Directeurs Yves Guillam (secrétaire) y ont représenté le Secrétariat de l'OHI.



Une partie des participants à la réunion hybride WENDWG12.

¹ Groupe de travail sur les infrastructures de données spatiales maritimes.



Après le discours d'ouverture du Directeur Luigi Sinapi soulignant les responsabilités du WENDWG dans le contexte plus large du Plan stratégique de l'OHI, du rôle de l'IRCC et de la Feuille de route pour décennie pour la mise en œuvre de la S-100, le président a souhaité la bienvenue aux participants et a passé en revue l'ordre du jour afin d'examiner les objectifs de la réunion, en particulier ceux requis par l'IRCC et par le Conseil.

Le WENDWG a pris note du résultat de l'enquête effectuée en 2021 sur les ENC à haute densité (ENC HD) et l'impact possible du développement de la S-102 (cf. LC 42/2021 de l'OHI). Ce résultat a été remis en question par une proposition conjointe (Australie, Royaume-Uni) préconisant la production urgente d'ENC HD dès à présent, étant donné que les produits S-1xx et l'ECDIS S-100 ne seront probablement pas opérationnels avant 5 à 10 ans. Tout en considérant que les ENC HD ne constituaient pas un objectif stratégique de l'OHI, la réunion a reconnu les besoins importants des utilisateurs en matière d'amélioration de l'utilisabilité des isobathes de sécurité et a invité les Etats membres à examiner le rôle que les ENC HD pourraient jouer avant que l'ECDIS S-100 devienne largement disponible tout comme la S-102.

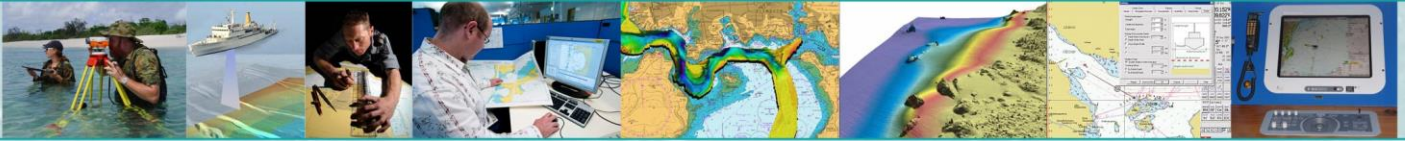
Suite à l'adoption des principes WEND-100 en 2021, deux sujets principaux ont été abordés :

- Le développement des directives pour l'élaboration des schémas des ENC de la S-101 ;
- Le développement des directives pour la mise en œuvre des produits S-1xx.

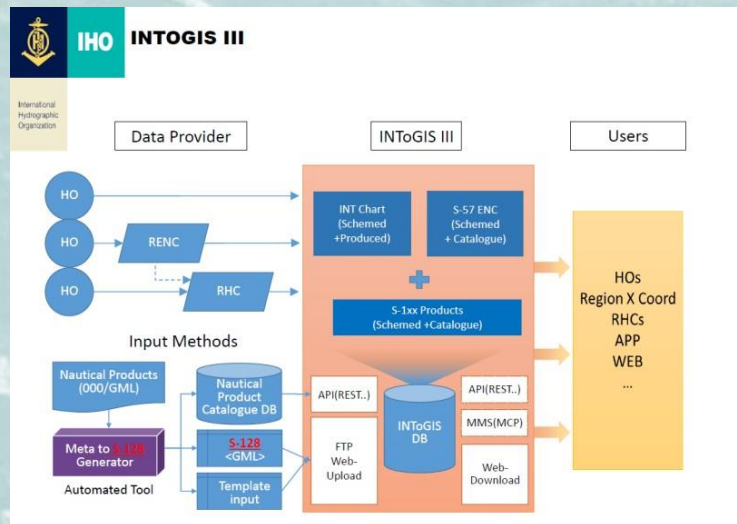
Afin de remettre ces questions dans leur contexte avant la discussion, la présidente du S-100WG a d'abord été invitée à donner des informations aux participants sur une étude structurelle, toujours en cours avant soumission au HSSC : le *Document de gouvernance sur le concept hybride*. Une fois approuvé par le(s) comité(s) compétent(s), ce document est destiné à devenir un élément de la *Feuille de route*.

Le Japon, à la tête d'un groupe de rédaction, a rendu compte de l'état d'avancement des travaux intersessions sur les directives pour l'élaboration des schémas d'ENC de la S-101. Il a été reconnu qu'il n'était pas encore possible de parvenir à un consensus sur l'objectif à long terme d'un schéma maillé mondial commun en raison d'importantes objections. Les participants à la réunion ont convenu que les représentants des commissions hydrographiques régionales au sein du WENDWG devraient au préalable traiter de la question dans leur région, puis rendre compte de leurs stratégies régionales en matière de production/distribution des ENC S-101 (statu quo, nouvelle grille, etc.) à la prochaine réunion.

Les Pays-Bas, à la tête du second groupe de rédaction, ont rendu compte de l'état d'avancement de la tâche complexe d'élaboration des directives pour la mise en œuvre des S-1xx. Une réunion parallèle en personne et une session de travail hybride ont été très bénéfiques pour l'avancement des travaux. Il a été convenu d'axer et de prioriser le travail restant sur la catégorie d'utilisateurs « SOLAS » et sur les produits S-1xx de priorité élevée tels que définis dans la *Feuille de route* (S-101, S-102, S-104, S-111,... et S-128). Ces travaux devraient être terminés pour une soumission avant l'IRCC-14.



Les participants ont reconnu l'importance de mettre en œuvre des fonctions de catalogage conformes à la S-128 dans la *Feuille de route*. Pour l'infrastructure SIG du Secrétariat de l'OHI, cela se fera par le biais de la prochaine version des services web INTOGIS, à savoir INTOGIS III, grâce au soutien fourni par le KHOA (République de Corée). Il a été noté que ce concept était également dans l'intérêt du MSDIWG.



Vers INTOGIS III pour un service web interopérable de découverte des produits S-1xx de l'OHI

En conclusion de discussions très fructueuses, le WENDWG a convenu de recommander dans son rapport à l'IRCC que les CHR incluent désormais un point permanent à l'ordre du jour de leurs prochaines conférences/réunions, par lequel ils s'engagent dans le développement d'une voie organisationnelle régionale (conforme à l'IGIF² de l'UN-GGIM pour chaque produit S-1xx à priorité élevée).

Le WENDWG a reconnu que l'effort combiné des CHR (par exemple la nomination éventuelle d'un coordinateur S-100 par région + le développement de l'IGIF / par CHR / par produit S-1-xx) est une avancée importante pour contribuer à ce que la *Feuille de route* atteigne une couverture mondiale peu après l'adoption des normes dans leur version opérationnelle.

Les dates et lieu de la 13^{ème} réunion du WENDWG en février 2023 doivent encore être décidés.

² Cadre intégré d'information géospatiale (IGIF) : <https://ggim.un.org/IGIF/>