



CC EOS élaboration de tableau de gestion des pêches en ligne : Présentation des résultats de l'étude de cadrage et des prochaines étapes

20 janvier 2022

1. Introduction

Mo Mathies a souhaité la bienvenue à tous les participants à la réunion et a présenté les excuses d'Emiel Brouckaert, président du CC EOS. Elle a ensuite présenté Katrina Ryan et Jacob Ashton de Mindfully Wired Communications et Kathryn Collins de Howell Marine Consulting.

2. Présentation des résultats de l'étude de cadrage

Ryan a présenté l'étude de cadrage commandée par le CC EOS pour explorer les besoins des membres du CC ESO pour une application SIG Web potentielle, identifiant la disponibilité et l'accessibilité des données et les services spécialisés potentiels pour soutenir la traduction des données si nécessaire.

Collins a donné un aperçu de la méthodologie utilisée. La première étape de l'étude consistait à mener une enquête conçue pour examiner comment les informations sont actuellement utilisées par les membres du CC EOS, examiner le niveau d'intérêt pour les couches potentiellement disponibles, puis examiner comment les informations sont actuellement consultées et enfin examiner les informations sur les répondants. L'enquête a été traduite en espagnol et en français et distribuée aux membres du CC EOS par l'intermédiaire du Secrétariat. Les membres avaient un mois pour répondre.

Collins a ensuite rendu compte des résultats de l'enquête :

- Toutes les couches de données ont été considérées comme essentielles ou très importantes par la plupart des répondants.
- La majorité des répondants ont accédé aux données en ligne à terre.
- Des variations ont été observées dans la fréquence d'accès aux données.
- La plupart des répondants ont trouvé les données "ni faciles ni difficiles" d'accès, ou du moins "un peu difficiles" d'accès.
- Parmi les options disponibles (6 catégories, 26 couches), la plupart des gens étaient intéressés par tout.
- Modèles clairs concernant l'intérêt selon que les répondants provenaient de l'industrie ou des OIG.
- Les données en mer sont principalement accessibles par ordinateur portable, mais beaucoup n'ont pas accès à Internet en mer.



Collins a expliqué que plus de détails étaient nécessaires pour compléter le tableau fourni par les résultats de l'enquête. Par conséquent, 5 entrevues semi-structurées ont été organisées avec des membres sélectionnés parmi un groupe de bénévoles, y compris le président du CC EOS. Les entrevues reflétaient le format et les sujets de l'enquête.

Comme Collins l'a présenté, les entretiens ont établi que les informations réglementaires et les mesures techniques étaient considérées comme les couches d'informations les plus importantes, mais qu'elles sont complexes et difficiles d'accès. Selon les personnes interrogées, tout outil SIG développé doit être facile à utiliser par ceux qui travaillent en mer. Les entretiens ont également porté sur la manière dont la carte papier du CC EOS est utilisée et sur ses limites (y compris l'absence de certaines informations et le manque de personnalisation). Collins a indiqué que les membres utiliseraient l'outil SIG de différentes manières en fonction de leur expérience, il devra donc être flexible.

Les informations obtenues ont aidé à définir 11 couches de données hautement prioritaires à transmettre à la recherche documentaire. Collins a expliqué que 4 couches étaient facilement accessibles et adaptées à l'inclusion dans l'outil SIG Web. Les 7 couches restantes nécessiteraient une transformation pour que les informations soient affichées dans l'espace. Dans l'ensemble, les défis consistent à tenir à jour les informations réglementaires et les mesures techniques. De plus, l'outil SIG Web devrait tenir compte de la responsabilité (concernant l'exactitude des données) et de l'hébergement (qui possède les données et qui les met à jour).

Ashton a présenté les principales conclusions, qui comprenaient la nécessité de :

- Inclure une variété de couches d'informations de haute qualité, en particulier celles mises en évidence par les participants, en fonction de la disponibilité des données.
- Privilégier l'inclusion de couches d'informations décrivant les mesures techniques et les réglementations.
- Préciser qu'il est destiné à des fins de référence uniquement et ne fournit aucun fondement juridique.
- Avoir une fonctionnalité hors ligne significative, éventuellement en permettant des téléchargements et/ou des impressions préalables de cartes ou de couches.
- Être disponible dans toutes les langues du CC EOS.
- Être construit et conçu avec une facilité d'utilisation à l'esprit, incorporant une interface conviviale. De plus, l'outil devrait être présenté aux membres du CC EOS par le biais d'ateliers de formation et/ou de didacticiels intégrés.
- Diriger les utilisateurs vers des sites d'information externes pour les informations qui ne sont pas totalement intégrées à la carte.
- Envisager des fonctionnalités réservées aux membres, à déterminer après une consultation plus approfondie.
- Éviter la duplication inutile des données déjà fournies par d'autres sources accessibles afin de minimiser les ressources d'actualisation nécessaires pour maintenir les données à jour.
- Fournir des informations d'une manière claire et conviviale, par exemple l'inclusion des noms couramment utilisés des zones marines sur les cartes en ligne.



Ashton a ajouté que Mindfully Wired élabore actuellement un plan de projet détaillé basé sur les résultats de l'étude, les priorités des membres et les connaissances plus larges en matière de gestion des pêches, et assurera la liaison avec les développeurs Web pour créer un prototype d'outil, comprenant une interface conviviale et des fonctionnalités hors ligne. Ce prototype devrait être disponible pour essai et commentaires par les membres du CC EOS en mai 2022. Le lancement de l'outil complet est prévu en novembre 2022. Les mises à jour doivent être programmées chaque année, avec une flexibilité pour un raffinement intermédiaire.

3. Questions et réponses

Le Secrétariat donne la parole aux questions.

Alexandre Rodriguez a félicité Mathies pour l'excellent travail accompli et a ajouté que cela pourrait également être un projet intéressant pour le Conseil Consultatif de Pêche Lointaine. Il a ensuite demandé qui allait compiler et valider les informations sur les réglementations et les mesures techniques dans le système.

Ashton a répondu que le développeur Web avait déjà travaillé sur des projets similaires et que Howell Marine Consulting avait expliqué comment les données pouvaient être obtenues. Il est probable que pour certaines couches, le développeur Web devra traduire les données manuellement et des décisions devront être prises sur la fréquence des mises à jour nécessaires en fonction du budget. Collins a ajouté que la collaboration avec les membres du CC EOS et leur aide pour identifier les données manquantes sont très appréciées car elles profitent au développement de l'outil.

À cet égard, Patrick Murphy a suggéré que l'AIEP ou les organismes de contrôle nationaux tels que l'Autorité de protection des pêches en mer d'Irlande pourraient être des sources utiles pour des données précises. Ryan a convenu que des couches supplémentaires de validation avec des corps supplémentaires peuvent être incluses dans le plan de projet.

John Lynch a apprécié la hiérarchisation des couches d'informations. Selon lui, l'outil sera très utile aux pêcheurs en fournissant des informations « prêtes à l'emploi », notamment lorsque les navires changent de zone. Cependant, il est important de considérer que tous les pêcheurs n'ont pas accès à Internet à bord. Il a également convenu de mises à jour annuelles, car les réglementations ne changent généralement pas en milieu d'année. Lynch a demandé des éclaircissements pour savoir si la couche de quota est un quota au niveau national, sinon ce serait très difficile à tenir à jour. Collins a confirmé cette hypothèse. Enfin, Lynch a recommandé que la couche des mesures techniques soit affichée dans un format facile à lire. Tester cette couche avec les utilisateurs pourrait être très utile pour comprendre comment faire cela au mieux.



4. Conclusions

Mathies a offert sa disponibilité pour assister aux réunions d'autres CC afin de présenter le projet et Rodriguez l'a invitée à rejoindre le prochain comité exécutif du LDAC le 16 février.

Mathies a remercié les présentateurs et tous les participants et a clôturé la réunion.

Participants

Nom	Organisation
Jacob Ashton	Mindfully Wired
Aurelio Bilbao	SWWAC
Seamus Bonner	IIMRO
Rosa Caggiano	MEDAC
Kathryn Collins	Howell Marine
Gerald Hussenot Desenonges	Blue Fish
Jan Kappel	EAA
Anne-Marie Kats	PelAC
Marina Le Gurun	Blue Fish
John Lynch	ISEFPO
Mo Mathies	NWWAC Secretariat
Geert Meun	VisNed
Anais Mourtada	CNPMEM
Patrick Murphy	IS&WPO
Norah Parke	KFO
Chloé Pocheau	SWWAC
Alex Rodriguez	LDAC
Delphine Roncin	FROM Nord
Katrina Ryan	Mindfully Wired
Kenn Skau Fischer	NSAC
Matilde Vallerani	NWWAC Secretariat
Louis Van Herwijnen	CNPMEM Normandie