



Webinaire en ligne sur

L'application de l'approche WKIrish (approche écosystémique) à d'autres zones des eaux occidentales septentrionales

Mandat

Contexte

Les pêcheries de la mer d'Irlande ont subi des changements considérables ces dernières années à la suite du déclin des stocks de poissons d'importance commerciale et de leur lenteur à réagir aux plans de reconstitution de la direction. Reconnaisant que l'incapacité de gérer durablement les stocks épuisés pourrait provenir de l'incapacité du plan de reconstitution à faire face à l'impact de la dynamique environnementale ou du réseau trophique, WKIrish, la première évaluation de référence intégrée du Conseil international pour l'exploration de la mer (CIEM), fait face au défi d'intégrer les informations sur les écosystèmes dans l'évaluation et l'évaluation analytique des stocks commerciaux.

Ecopath with Ecosim (EwE) a été sélectionné comme l'une des deux approches de modélisation multi-espèces pour mieux comprendre les facteurs qui sous-tendent la dynamique des stocks et fournir des conseils pour une approche écosystémique de la gestion des pêches en mer d'Irlande. Le modèle EwE, désormais entièrement développé, comprend des paramètres créés conjointement à l'aide des données halieutiques et des connaissances des pêcheurs partagées au cours d'une série d'ateliers WKIrish. La capacité du modèle EwE de la mer d'Irlande à faire progresser la gestion écosystémique des pêcheries a été renforcée par la participation de la direction et des parties prenantes lors de la conception, du développement et de la livraison du modèle.

Le modèle EwE a été utilisé pour fournir des indicateurs écosystémiques pour les stocks individuels (morue, merlan, églefin, sole, plie, hareng et langoustine) de la mer d'Irlande. La sélection de l'indicateur visait à couvrir une gamme de processus écosystémiques possibles sur chaque stock. Grâce à cette approche, WKIrish a identifié une voie par laquelle les informations sur l'écosystème peuvent être incorporées dans le processus actuel d'évaluation d'une seule espèce.

Objectif du webinaire

Le but de l'atelier est de donner un aperçu de l'approche WKIrish aux membres du Conseil consultatif et de découvrir les possibilités d'appliquer ce modèle à d'autres pêcheries dans les eaux du nord-ouest. Les membres pourront entendre les scientifiques impliqués dans le développement du modèle et découvrir les résultats des récentes discussions internes du CIEM concernant l'inclusion de l'approche WKIrish dans l'évaluation. Dans l'ensemble, la rencontre sera l'occasion de:

1. Échanger des informations sur le processus et les résultats du WKIrish
2. Examen de ce qui a été appris et quels en ont été les avantages.
3. Discutez des prochaines étapes, y compris la volonté continue d'opérationnaliser l'EBM et l'engagement des parties prenantes.

Cela aidera les membres du CC EOS dans la production de conseils à la Commission européenne sur la façon d'étendre l'utilisation de l'approche WKIrish à d'autres régions, comme la mer Celtique.

Résultats proposés

- Rapport du webinaire
- Conseil stratégique à la Commission européenne

Orateurs / panélistes

- Représentants du CIEM (Ghislain Chouinard et Mathieu Lundy)
- Scientifiques impliqués dans le WKIrish Expert Group (Mathieu Lundy, Agri-Food and Bioscience Institute; David Reid, Marine Institute; et Jacob Bentley, Scottish Association for Marine Science)

Public cible

- Membres du Conseil consultatif des eaux occidentales septentrionales
- Commission européenne et autres institutions (UE) pertinentes / intéressées (par exemple, le PE)
- Experts et autres parties prenantes, y compris les autres conseils consultatifs et les représentants des États membres.

Calendrier et délais

- Projet de mandat à adopter d'ici la mi-mars 2021 par le groupe de travail horizontal du CC EOS
- Date et heure de l'atelier: date à confirmer (dans les deux dernières semaines d'avril), webinaire de deux heures
- Plateforme de réunion: Zoom, Teams ou similaire; style webinaire, avec des conférenciers / panélistes pour discuter des questions du modérateur. Les participants peuvent poser des questions pendant la réunion via le chat.
- Langues de la réunion: anglais, français, espagnol, interprétation simultanée fournie
- Le rapport du webinaire sera publié dans sa version finale d'ici juin 2021
- Les recommandations de ce webinaire alimenteront les avis produits par le groupe de travail horizontal

Ressources, intrants et sources externes

- Budget prévu: env. 5000 € pour l'interprétation et l'utilisation de la plateforme