



Dublin, le 27 juillet 2016

Objet : Recommandation du CCEOS visant à soutenir le Partenariat belge Science-Industrie pour la sole en mer d'Irlande

Chers représentants des États membres du Groupe des États membres pour les EOS,

Le CCEOS a reçu notification d'un Partenariat belge Science-Industrie dont l'objectif consiste à étudier les divergences entre l'évaluation scientifique de l'état du stock de sole en mer d'Irlande et sa perception par l'industrie de la pêche. Malgré la situation de grande faiblesse du stock indiquée dans l'avis du CIEM et conduisant à la recommandation du niveau de captures zéro pour 2017, les programmes des observateurs scientifiques des pêcheries montrent que l'efficacité des captures reste stable et relativement élevée.

Le CCEOS considère que le projet est particulièrement pertinent pour identifier les écarts d'interprétation entre pêcheurs et scientifiques en matière de stocks, ainsi que pour fournir des informations sur d'autres stocks d'espèces de pêche commerciale devant servir à alimenter l'atelier de référence du CIEM portant sur « L'impact des facteurs écosystémiques et environnementaux dans la gestion des pêcheries en mer d'Irlande » ([WKIrish](#)).

Le projet vise à aborder les points à continuation :

1. La plupart des stocks destinés à la pêche commerciale en mer d'Irlande présentent des structures d'âge tronquées, la cause du phénomène restant à déterminer (à savoir, résultat d'une pression croissante de la pêche, mortalité naturelle, changements dans les modèles de migration ou facteurs environnementaux).
2. L'évaluation du stock de sole repose fondamentalement sur une seule source de données indépendante des pêcheries : l'étude BTS-Q3 du Royaume Uni, utilisée pour affiner les données des captures commerciales. Depuis 2013, l'institut de recherche belge a augmenté la couverture des observateurs des pêcheries belges en mer d'Irlande afin de collecter des données pour ce projet de recherche. Plusieurs anomalies entre les deux séries de données mettent en doute la conception du cadre de l'étude du RU BTS-Q3, les données fournies par ladite étude n'étant peut-être ni représentatives ni suffisantes pour l'évaluation du stock de sole.
 - 2.1. À l'origine, l'étude du RU BTS-Q3 ayant été conçue pour obtenir des données sur les juvéniles, la majorité des stations d'étude sont situées en mer d'Irlande orientale, frayère principale de la sole. Or actuellement, l'étude est utilisée pour fournir des données pour les



Cofinancé par
l'Union
Européenne

Conseil Consultatif pour les Eaux Occidentales
Septentrionales
a/s Bord lascaigh Mhara
Crofton Road
Dun Laoghaire
Irlande

Tel : +353 1 2144 126
Fax : +353 1 2300 564
E-mail : nwwac@bim.ie
Web : www.nwwac.org
Référence : 403877

évaluations des spécimens adultes et juvéniles de sole en mer d'Irlande. Les stations d'étude de la recherche BTS-Q3 du RU ne permettent pas de couvrir la totalité de la population adulte, laquelle s'étend aussi largement le long de la partie centrale de la mer d'Irlande. Le fait de négliger cette partie centrale de la mer d'Irlande peut conduire à la sous-estimation des populations adultes de sole. Par ailleurs, les caractéristiques techniques de l'équipement utilisé ne garantissent pas une prise efficace d'adultes et de juvéniles en même temps.

2.2. Les résultats de l'étude du RU BTS-Q3 coïncident avec ceux de l'évaluation du CIEM, pour indiquer la persistance du taux de mortalité élevé et l'absence de signes de récupération au niveau de la composition de taille. La chute abrupte des taux de capture de spécimens plus âgés se traduit dans la disparition progressive des soles âgées, de plus grande taille et matures du stock. En revanche, les données du programme d'observation des pêcheries mettent en évidence des débarquements par unité d'effort stables du côté oriental de la mer d'Irlande, voire en hausse dans la partie centrale. En outre, tous les âges et tailles sont présents dans les données.

2.3. Les changements dans l'écosystème, la construction de parcs éoliens dans certaines frayères et des conditions atmosphériques et hydrographiques en pleine évolution seraient à l'origine des changements dans la contribution relative ou même dans la localisation des différentes zones de croissance. Il s'avère essentiel d'étudier cette éventualité.

3. Le partenariat vise à reconstruire et renforcer la communication et la coopération entre les scientifiques et les pêcheurs. Indépendamment du résultat du projet, la confiance dans l'évaluation scientifique est appelée à augmenter, ce qui devrait conduire, à l'avenir, à un engagement accru des parties prenantes.

La Belgique a présenté une demande de recherche scientifique marine sur laquelle figurent les détails concernant le Partenariat belge Science-Industrie sur la sole en mer d'Irlande. Il s'agit d'une demande d'autorisation pour mener une étude comparative de l'industrie, parallèle à l'étude du RU BTS-Q3, et devant permettre de :

1. Vérifier l'effet de différents équipements sur la composition des captures ;
2. Comparer les classes et la structure d'âge des captures de l'étude et de celles de l'industrie ;
3. Dresser une vue d'ensemble de la distribution et de l'abondance de la sole, en particulier pour la zone centrale de la mer d'Irlande, localisation importante pour les pêcheries de sole et pour laquelle les captures des études sont négligeables ;
4. Collecter des échantillons pour l'identification génétique du stock et pour étudier si les zones de croissance et les frayères de sole ont subi des changements.

Pour tout cela, le CCEOS demande aux États membres concernés de soutenir le Partenariat belge Science-Industrie sur la sole en mer d'Irlande, présenté par la Belgique en tant que demande de Recherche scientifique marine

Très cordialement,

Bertie Armstrong,

CCEOS

Président du Comité exécutif