

Processus consultatif scientifique sur le hareng du sud du Golfe du Saint-Laurent

**Centre des pêches du Golfe,
les salles Miramichi
Moncton (Nouveau-Brunswick)
Les 28 et 29 mars 2006**

Contexte

La Direction des Océans et des Sciences de la région du Golfe du MPO effectue l'examen de l'état des stocks de hareng du sud du golfe du Saint-Laurent en mars de chaque année en support à la gestion des pêches. L'examen par les pairs de 2006 visera l'examen de ces stocks. De plus, un examen des informations biologiques et acoustiques recueillies dans le cadre de projets coopératifs avec l'industrie sera effectué avec pour but de fournir des avis sur l'utilité et l'orientation de ces projets.

Objectifs

Hareng du sud du Golfe du Saint-Laurent

- Effectuer une évaluation de l'état des composantes de printemps et d'automne du hareng du sud du Golfe du Saint-Laurent comprenant:
 - les données sur les prises jusqu'à la fin de 2005, incluant les meilleurs estimés des captures totales de toutes les pêcheries.
 - les indicateurs-clés de l'abondance du stock (taux de prise dans la pêche commerciale et relevé acoustique, tailles et composition selon l'âge, etc.).
 - les informations disponibles des utilisateurs de la ressource en ce qui a trait à l'abondance du stock en comparaison aux niveaux historiques.
 - Une modèle de population (analyse séquentielle de la population) à moins que cette analyse ne soit pas convenable pour des raisons valables.
 - Autres analyses appropriées des indicateurs de l'état des stocks.
- Pour divers niveaux de prises (tranches de 1,000 t) en 2006, fournir des analyses du risque que la biomasse en janvier 2007 n'augmentera pas de certains pourcentages en comparaison à celle de janvier 2006. Les pourcentages d'augmentation seront identifiés à la réunion.

Revue des données biologiques et acoustiques des zones de frai

- Faire une revue des méthodes et résultats des données acoustiques recueillies par les navires de pêche sur les zones de frai d'automne.
- Faire une revue des méthodes de terrain et pour l'analyse des données des prises effectuées par filet maillants expérimentaux de maillage varié et leur utilité potentielle comme indice de l'abondance.
- Faire une revue des analyses des données biologiques des échantillons de la pêche commerciale.
- Si possible, fournir des avis sur l'utilité des données acoustiques recueillies par navires de pêche et des filets maillants expérimentaux pour l'évaluation du hareng du sud du golfe.

Produits

Avis Scientifique du SCCS pour le hareng du sud du golfe du Saint-Laurent

Compte-rendu du SCCS contenant un résumé des discussions.

Document de recherche du SCCS pour l'évaluation des stocks de hareng du sud du Golfe du Saint-Laurent

Participation

Les groupes suivants seront sollicités pour participer à l'examen par les pairs :

- Les directions des Sciences et de la Gestion des Pêches du MPO
- L'industrie