Transboundary Resource Assessment Committee

Assessment of Georges Bank Cod, Haddock, and Yellowtail

The Harry Hachey Conference Centre Biological Station St. Andrews, NB Canada

8-12 June 2009

Terms of Reference

Context

The TRAC annually obtains requests for harvest advice on transboundary resources from the Transboundary Management Guidance Committee (TMGC).

For the following resources:
Eastern Georges Bank cod
Eastern Georges Bank haddock
Georges Bank yellowtail flounder

- Apply the benchmark assessments to report on the status of the stocks, updating results for the latest information from fisheries, including discard estimates, and research surveys and characterize the uncertainty of estimates.
- For a range of total catch values in 2010, estimate the risk that the 2010 fishing mortality rate would exceed 0.18 (cod), 0.26 (haddock) and 0.25 (yellowtail flounder) respectively
- If stock condition is poor, for a range of total catch values in 2010, estimate the risk that the biomass at the beginning of 2011 would not achieve a 0%, 10% or 20% increase compared to the beginning of 2010.
- Review the biomass distribution relative to the USA/Canada boundary, updating results with the 2008 survey information, and apply the allocation shares formula.
- Review and determine an appropriate metric for reporting biomass for GB yellowtail flounder.

Comité d'évaluation des ressources transfrontalières

Évaluation de la morue, de l'aiglefin et de la limande à queue jaune du banc Georges

Centre de conférences Harry Hachey Station biologique St. Andrews (N.-B.), Canada

Du 8 au 12 juin 2009

Mandat

Contexte

Le Comité d'orientation de la gestion des stocks transfrontaliers (COGST) demande chaque année au CERT de formuler des avis sur la pêche des ressources transfrontalières.

Pour les ressources suivantes : Morue de l'est du banc Georges Aiglefin de l'est du banc Georges Limande à gueue jaune du banc Georges

- S'appuyer sur l'évaluation des points de référence pour rendre compte de l'état des stocks, mettre à jour les résultats pour refléter l'information la plus récente venant des relevés scientifiques et de la pêche, y compris les estimations de rejets, et caractériser l'incertitude des estimations.
- Pour une gamme de valeurs de prises totales en 2010, estimer le risque que le taux de mortalité par pêche en 2010 soit supérieur à 0,18 (morue), 0,26 (aiglefin) et 0,25 (limande à queue jaune), respectivement.
- Si l'état des stocks est préoccupant, estimer, pour une gamme de valeurs de prises totales en 2010, le risque que la biomasse au début de 2011 ne soit pas en augmentation de 0 %, 10 % ou 20 %, par rapport au début de 2010.
- Examiner la répartition de la biomasse par rapport à la frontière canado-américaine, mettre à jour les résultats en fonction des données du relevé de 2008, et appliquer la formule de calcul des allocations.
- Étudier et établir un paramètre adéquat pour déterminer la biomasse de la limande à queue jaune du banc Georges.

- Draft terms of reference for 2010 June TRAC
- Other matters.

Outputs

TRAC Transboundary Status Reports the eastern Georges Bank cod and haddock, and Georges Bank yellowtail flounder management units.

TRAC Reference Documents for eastern Georges Bank cod and haddock, and Georges Bank yellowtail flounder management units.

TRAC Proceedings of meeting discussion

Participants

DFO Maritimes scientists and managers

NMFS Northeast Region scientists and managers

Canadian and US fishing industry

US State and Canadian Provincial representatives (NB and NS)

NEFMC representatives

Ébaucher un cadre de référence pour la réunion du CERT de juin 2010

Autres sujets

Produits

Rapports du CERT sur l'état des stocks transfrontaliers de morue et d'aiglefin de l'est du banc Georges et sur les unités de gestion de la limande à queue jaune du banc Georges

Documents de référence du CERT concernant la morue et l'aiglefin de l'est du banc Georges, et les unités de gestion de la limande à queue jaune du banc Georges

Compte rendu des discussions de la réunion du CERT

Participants

Scientifiques et gestionnaires du MPO, Région des Maritimes

Scientifiques et gestionnaires du NMFS, Région du Nord-Est

Représentants de l'industrie de la pêche du Canada et des États-Unis

Représentants des États américains et des provinces canadiennes (N.-B. et N.-É.)

Représentants du NEFMC