



## CERT

### Comité d'évaluation des ressources transfrontalières

Document de référence 2010/10

Ne pas citer sans  
autorisation des auteurs

## TRAC

### Transboundary Resources Assessment Committee

Reference Document 2010/10

Not to be cited without  
permission of the authors

## DISCARDS OF ATLANTIC COD, HADDOCK AND YELLOWTAIL FLOUNDER FROM THE 2009 CANADIAN SCALLOP FISHERY ON GEORGES BANK

L. Van Eeckhaute<sup>1</sup>, J. Sameoto<sup>2</sup>, and A. Glass<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Fisheries and Oceans Canada  
531 Brandy Cove Road  
St. Andrews, New Brunswick E5B 3L9  
Canada

<sup>2</sup>Fisheries and Oceans Canada  
1 Challenger Drive  
Dartmouth, Nova Scotia B2Y 4A2  
Canada

### ABSTRACT

Discards of Atlantic cod, haddock and yellowtail flounder from the 2009 Canadian scallop fishery on Georges Bank were estimated from 22 trips that were monitored by at-sea observers. Data were insufficient to determine spatial differences in discard rates per hour. Temporal discard trends were estimated by applying the monthly discard rate per hour obtained by a 3-month moving window calculation to the total monthly effort in hours of the scallop fleet. Total annual estimated discards in 2009 were highest for yellowtail flounder, at 84 mt, while those for Atlantic cod and haddock were 69 mt and 54 mt, respectively.

### RÉSUMÉ

Les rejets de morue, d'aiglefin et de limande à queue jaune dans la pêche canadienne du pétoncle sur le banc Georges en 2009 ont été estimés d'après les résultats de 22 sorties de pêche au cours desquelles un observateur était présent. Les données étaient insuffisantes pour cerner les différences spatiales dans les taux de rejets par heure. On a estimé les tendances temporelles des rejets en appliquant le taux mensuel de rejets à l'heure découlant du calcul effectué à l'aide du créneau mobile de trois mois, à l'effort mensuel total, exprimé en heures, de la flottille de pétoncliers. Parmi les rejets annuels totaux estimés pour 2009, ce sont les rejets de limande à queue jaune qui étaient les plus importants (84 tm), les rejets de morue et d'aiglefin s'élevant respectivement à 69 tm et 54 tm.