

Bibliomer

Veille bibliographique et réglementaire à l'intention des acteurs de la filière produits de la mer

Bibliomer n° : 45 – Mars 2009

Thème : 1 – Production Sous-thème : 1 – 2 Pêche

Notice n° : 2009-4639

Le casier à poissons flottant élimine les captures accessoires de crabe royal et maintient les captures de cabillaud

Floated fish pot eliminates bycatch of red king crab and maintains target catch of cod

Furevik D.M., Humborstad* O.B., Jorgensen T. and Lokkeborg S.

* Institute of Marine Research, P.O. Box 1870 Nordnes, N-5817 Bergen, Norway ; Tél. : +47.55236939 ; Fax : +47.55236830 ; E-mail : oddb@imr.no

Fisheries Research, 2008, 92 (1), p. 23-27 - *Texte en Anglais*

● Référence bibliographique enrichie

Un casier à cabillaud à deux chambres a été modifié par un dispositif de suspension, qui permet au casier de s'orienter au gré des courants (favorisant l'entrée des cabillauds) et de flotter à environ 70 cm du fond (impact environnemental minimal). Il a été comparé à un casier posé sur le fond en mer de Barents où les crabes royaux envahissent le casier et altèrent les prises.

Le casier flottant élimine les captures accessoires de crabes et augmente les prises de cabillaud, ou les égalise si l'on ne tient pas compte des poissons sous taille (l'ajustement de la taille du dispositif d'échappement peut y remédier). Les captures d'églefin sont également augmentées.

N.B. Un groupe CIEM-ICES étudie le développement des casiers à poissons.