

# Bibliomer

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

Bibliomer n° : 44 – Décembre 2008

Thème : 1 – Production      Sous-thème : 1 – 1 Ressources

Notice n° : 2008-4536

## **Importance et avenir des marqueurs individuels pour une approche écosystémique des pêches**

*Importance and future of individual markers for the ecosystem approach to fisheries*

**Fromentin J.M., Ernande B., Fablet R. and de Pontual H.\***

\* Ifremer, centre de Brest, 29280 Plouzané ; Tél. : 02.98.22.46.92 ; Fax : 02.29.00.85.47 ; E-mail : Helene.De.Pontual@ifremer.fr

*Approche systémique des pêches, Boulogne-sur-mer, 4-6 novembre 2008* - Doi : 10.1051/alr/2009035 - *Texte en Anglais*

■ <http://archimer.ifremer.fr/doc/00000/11163/7522.pdf>

### **○ Référence bibliographique enrichie**

Les marqueurs individuels se sont avérés très utiles en écologie halieutique, notamment pour appréhender la structuration des populations, le comportement et la dynamique spatiale des individus, la biologie et stratégie de la reproduction ou l'utilisation des habitats. Ils ont déjà considérablement modifié notre compréhension des processus clés de la dynamique des espèces exploitées et le développement de nouveaux marqueurs et modèles ad-hoc ouvrent de nouveaux horizons très prometteurs.