

**Les expériences d'observatoires des pêches**  
**en Afrique de l'Ouest.**

**2. Défis et solutions technologiques**

Loïc THIBAUT<sup>1</sup>, Jean LE FUR<sup>2</sup>, Pierre MORAND<sup>3</sup>, et Pierre CHAVANCE<sup>1</sup>

1 : IRD, SIH, Centre IRD de Bel-Air, BP 1386 - Dakar (Sénégal)

2 : Centre National des Sciences Halieutiques de Boussoura, BP 3738, Conakry (Guinée)

3 : IRD, SIH, Centre de Recherche sur les Pêches Méditerranéennes et Tropicales, 34203 Sète cedex (France)

Si l'on considère qu'un observatoire des pêches a pour principale finalité d'améliorer l'offre d'informations sur les questions jugées pertinentes pour le secteur des pêches, la mise en place et le fonctionnement d'un tel dispositif posent une série de défis de nature informatique. Ces défis concernent aussi bien les aspects de gestion et conservation des données et des informations produites par les systèmes d'acquisition que ceux relatifs à leur harmonisation sur les plans local, régional et international. Enfin, particulièrement cruciales sont les questions relatives à l'accessibilité de ces informations aux utilisateurs de l'observatoire. Sur la base de trois expériences d'observatoires des pêches conduites en Afrique de l'ouest (Mali, Guinée, Sénégal), la communication propose une typologie de ces différentes questions, présente et discute les solutions techniques choisies dans le cadre de ces expériences.

Thibaut Loïc, Le Fur Jean, Morand Pierre, Chavance Pierre. (2003).

Les expériences d'observatoires des pêches en Afrique de l'Ouest.

In : Biseau A. (ed.), Chaboud Christian (ed.), Thang Do Chi (ed.), Forest A. (ed.), Fromentin J.M. (ed.), Gascuel D. (ed.), Laloë Francis (ed.), Morand Pierre (ed.), Rey-Valette H. (ed.), Shin Yunne-Jai (ed.), Voituriez Bruno (ed.). Connaissance scientifique et demande sociale.

Rennes : AFH, p. 124.

Forum Halieumétrique : Connaissance Scientifique et Demande Sociale : Session 3. De la Reconnaissance à la Gestion : Quelles Réponses à Quelle Demande Sociale ? Quels Indicateurs ? Quels Processus de la Décision ? : 1ère Partie : Indicateurs et Systèmes d'Information, 6., Montpellier (FRA), 2003/06/24-26.