

## **Les pêcheurs continentaux de la zone soudano-sahélienne face aux variations hydro-climatiques.**

Pierre Morand<sup>1</sup> ; Amaga D. Kodio<sup>2</sup> ; Mamadou Moussa Diallo<sup>3</sup>

1 : Unité Résiliences, IRD, 32 avenue Henri-Varagnat, 93143 Bondy cedex

2 : Responsable du Programme Ressources Halieutiques, IER, Mopti (Mali)

3 : Directeur de l'Observatoire National des Pêches, Bousoura, Conakry (Guinée)

Mieux comprendre les stratégies d'adaptation des pêcheurs face aux changements environnementaux, notamment lorsque ceux-ci affectent l'abondance des ressources halieutiques, constitue une étape importante pour élaborer des scénarios d'impacts du changement climatique sur les sociétés. Pour ce faire, des modèles de vulnérabilité et/ou d'adaptation sociale face aux chocs et aux changements sont disponibles dans la littérature. Il est intéressant de les utiliser et de les tester sur des cas d'étude concrets tels que celui des pêcheurs soudano-sahéliens, qui sont confrontés à la fois aux variations du climat et au remodelage anthropique des bassins des fleuves de la région – suite à la multiplication des aménagements hydrauliques et hydro-agricoles. Les résultats montrent que la répartition observée des types de réponses adaptatives des pêcheurs, entre « immobilisme », modification de la pêche sur place, basculement vers d'autres activités locales ou émigration lointaine, peut présenter des surprises. On examinera également les nouvelles vulnérabilités qui peuvent naître de ces réponses.