

L'ATELIER SUR LE PROJET MANGOKY

Le Mangoky présente également un intérêt aussi bien que le Betsiboka alors nous avons décidé de le soumettre au CEPF/Tany Meva :

DEUX FLEUVES DE L'OUEST, BETSIBOKA (WIODER) ET MANGOKY (CEPF/TANYMEVA)



DES ECOSYSTEMES DEPENDANT DU REGIME DU FLEUVE MANGOKY

- Lacs de rives gauche et droite
- Lac Ihotry
- Zones humides
- Dépôts de sable
- Plaines d'inondation, avec ou sans digue
- Agriculture de décrue, filière pois du cap, maïs, riz, patate douce
- Riziculture en grands périmètres irrigués (1000 ha) et rizières villageoises

LE MANGOKY, UN FLEUVE AU COURS IMPREVISIBLE COMMANDANT L'ENSEMBLE DU SYSTEME HYDROLOGIQUE :

- Ancien lit
- Lit actuel
- Lit futur
- Prise d'eau
- Rive gauche aménagée, Rive droite à aménager
- Des lacs et des dépressions reliés hydrologiquement au fleuve.

AIRE PROTEGEE

- AP actuelle: Delta et lac Ihotry, logique d'ornithologie
- Prendre en compte le fleuve: Bas Mangoky et delta, lac Ihotry
- Débit et charge en sédiments
- Fréquence, intensité des crues
- Surfaces d'inondation
- Salinité (notamment à Ihotry)

RESULTATS BIOLOGIE

- *Communauté ichthyologique : 19 espèces (11 familles)
- *1 espèce endémique (*Paratilapia polleni*), 11 espèces natives et 7 espèces introduites
- *Présence de *Crocodylus niloticus* (Crocodile) et de *Metapenaeus monoceros* (Crevettes)

*La majorité des pêcheurs capture 10 à 30 poissons par jour

*Tanandava détient le nombre le plus important de poissons capturés par pêcheur (moyenne = 29 individus)



Le fleuve Mangoky en août 2019

