

MADAFIA

Porteur du projet



Contact

Dr Jamal Mahafina

@ mahafinaj@yahoo.fr

Partenaires

IRD Réunion (P.Chabanet)
ARDA (P.Bosc)



Lieu du projet

Sites de pêche : Tuléar,
Sarodrano

Site d'élevage : Tuléar
Canal du Mozambique,
Madagascar

Durée du projet

2 ans (2009-2010)

Financement

Gouvernement Malgache,
Ministère des pêches

➤ Contexte

Suite à une étude de pré-faisabilité de la PCC orchestrée en 2009 à Tuléar par l'IRD, l'ARDA, ECOCEAN et en collaboration avec l'Institut Halieutique et des Sciences Marines (IHSM), le ministère des pêches malgache a accepté de financer une étude complète pour identifier les possibilités d'exporter des poissons d'aquariums depuis Madagascar vers la France ainsi que de proposer aux pêcheurs locaux une solution alternative pour limiter la surpêche locale et dédommager ces pêcheurs de la mise en place d'Aire Marines Protégées.

➤ Intérêts & objectifs

Le projet MADAFIA (« fia », signifie poisson en malgache) avait comme objectif de :

1. Transférer le savoir-faire de la PCC vers des techniciens de l'INRH
2. Réaliser une ferme d'élevage capable d'élever les poissons jusqu'à une taille commercialisable
3. Estimer les marchés (aquariologie, aquaculture) pouvant être développés depuis Tuléar.
4. Exporter des poissons jusqu'en France

Cette étude d'un peu moins de 2 ans a permis d'estimer la faisabilité d'une telle activité et les bénéfices pour les populations locales. Elle a permis aussi d'améliorer les connaissances sur l'état de la diversité et de l'abondance et de la saisonnalité des post-larves dans la région.

➤ Impacts & résultats

Ce projet a permis de transférer le savoir de la PCC auprès de 3 étudiants/techniciens malgaches. Malgré une exportation réussie vers l'aquarium NAUSICAA en France à la fin du projet, les services administratifs malgaches n'ont pas autorisé l'IHSM à exporter des poissons. Le projet se poursuit désormais avec une orientation plus axée sur la recherche.

➤ Livrables:

- 700 poissons exportés (<1% de mortalité à l'arrivée) vers NAUSICAA (Boulogne/Mer)
- 1 ferme opérationnelle avec système de filtration
- 2 Posters présentés lors du WIOMSA 2009 (île de la Réunion, France)
- 2 Posters présentés lors du WIOSMA 2011 (île de la Réunion, France)
- 1 Poster présenté lors de la FISH CONFERENCE 2015 (Oman, Mascat)

