

MISE EN PLACE DU LABORATOIRE DE FORT DAUPHIN

1 CONTEXTE

A la demande de nos partenaires Malgaches, nous avons rédigé un programme en partenariat (ECABIOLA), qui a pour finalité d'évaluer l'état actuel des lagunes de Tolagnaro (Fort Dauphin), de définir leurs capacités biotiques et les risques écotoxicologiques. Ce programme

(<http://www.com.univ-mrs.fr/IRD/cyroco/pdf/ecabiola.pdf>)

d'une durée de 3 ans (2004–2006) permettra d'accroître les capacités de recherche et d'expertise en biologie aquatique de l'IH.SM (Institut Halieutique des Sciences de la Mer). En effet, un gros effort de formation est fait sous forme de cours théoriques et

pratiques et de formation à la recherche par la recherche. Nous favoriserons l'émergence d'un pôle régional de hydrogéochimie et de planctologie et la mise en réseau des équipes de la région francophone de l'Océan Indien. Ces recherches permettront en outre de poser les bases de la gestion de l'environnement de cette région.

L'installation du laboratoire annexe IRD/IH.SM a été programmée pour servir de support à ces actions en attendant la construction du centre halieutique à Ambinanibé (là où il y a une grande embouchure) à 7 km de Fort Dauphin au bord de la lagune Ambinanibé. Elle a été financée par le SCAC (Service de Coopération et d'Action Culturelle de l'ambassade de France), agent payeur du programme MAE/CORUS/ECABIOLA.



2 MISE EN OEUVRE



Le laboratoire, est à l'origine une maison d'habitation qui a été transformée en laboratoire. Il est situé à Ambinanikély (là où il y a une petite embouchure). Il a été entièrement mis en place par l'IRD, sous la responsabilité de Jean Blanchot, CR de l'UR CyRoCo et Yves Montel, ingénieur actuellement en fonction dans la même unité de recherche. Ce dernier a conçu l'aménagement du local, prévu les matériaux nécessaires et organisé le chantier. Mis en œuvre en février 2005, il a été inauguré le 6 juin de la

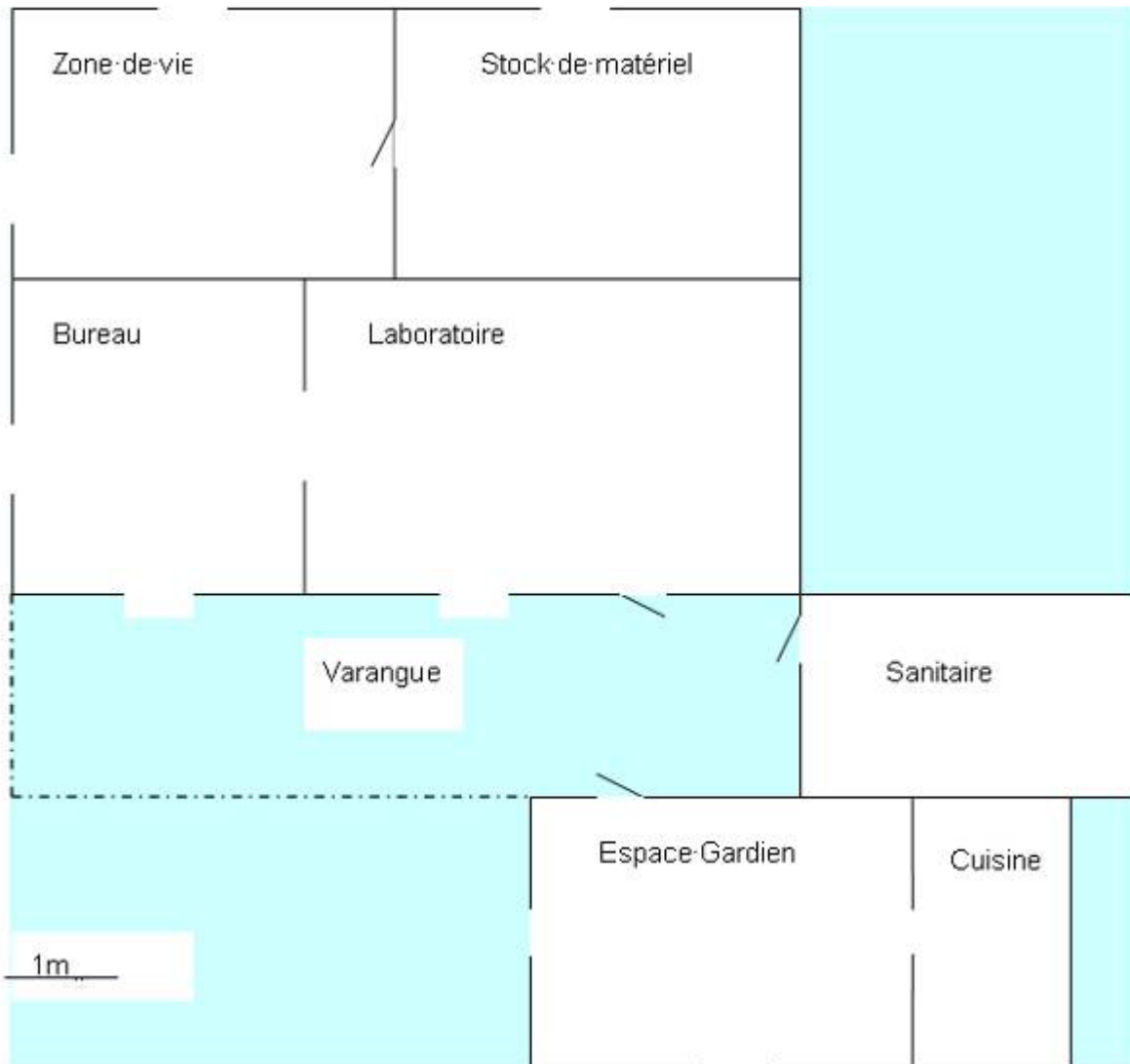
même année, en présence de Madame la Consul de France à Fort Dauphin, des autorités civiles malgaches (Directeur à la Recherche du MENRS, Chef de la Région Anosy, Représentant du Préfet) et militaires (le chef de corps de Fort Dauphin et son adjoint) ainsi que de nombreux représentants de la société civile et de Monsieur Jarrige Représentant de l'IRD à Madagascar.

3 UTILISATION

Jean Charles Lope, thésard de l'IRD, y fait ses expérimentations sous la direction d'Yves Montel.

En dehors d'Ecabiola le laboratoire est la base d'appui de tous les programmes de l'IH.SM à Fort Dauphin aquaculture (crevetticulture et conchyliculture) et pollution aquatique (marine et dulçaquicole). Il est également utilisé comme lieu de rassemblement par tous les étudiants à Fort Dauphin.

4 PLAN DU LABORATOIRE



Laboratoire annexe de Fort Dauphin
CORUS ECABIOLA IRD –IH.SM

5 QUELQUES PHOTOS



inauguration, juin 2005



JC Lope au travail



C. Ralijoana au microscope



JC Lope au travail



JC Lope au travail



Une vue du matériel



les lagunes vues du pic St Louis



Retour de terrain