

## Quelle aide **PATIMA** peut fournir?

**PATIMA** offre différents types de formation technique sur l'aquaculture de tilapia. Pour les paysans pilotes qui sont capables de produire des alevins et de partager les techniques avec les autres agriculteurs, les formations consistent en la production d'alevins, l'amélioration des aliments et le gestion d'une ferme d'élevage de poissons.

**PATIMA** aide aussi les agriculteurs qui veulent démarrer l'aquaculture de tilapia en leur offrant des formations sur la construction de bassins ainsi que les techniques de l'aquaculture.

## Comment participer aux activités de **PATIMA**?

Les zones cibles de **PATIMA** sont Mahajanga II, Marovoay, Ambato-Boeny qui sont tous des districts de la Région Boeny.

**PATIMA** accueille toutes personnes ayant des bassins ou des rizières ainsi que les Communes dotées de bassins ou de lacs communaux se trouvant dans ces zones cibles. Si vous êtes concernés et que vous avez un vif intérêt pour l'aquaculture de tilapia, veuillez contacter le bureau de liaison du Projet. Les informations détaillées sur les activités du Projet ainsi que le calendrier de formation y sont disponibles.

Nos bureaux de liaison se trouvent au Centre de Développement de la Culture de Crevettes (CDCC), Amborovy, ainsi qu'à la Direction Régionale de la Pêche et des Ressources Halieutiques (DRPRH), La Corniche, Port Schneider, Mahajanga



# PATIMA



Projet de Développement Rural à  
travers la Vulgarisation de  
l'Aquaculture de Tilapia  
dans la province de Mahajanga  
(Région Boeny) Nord Ouest de  
Madagascar



Bureau de liaison: Centre de Développement de la Culture de  
Crevettes (CDCC), Amborovy, Mahajanga 401

Tél. : + 261 20 62 952 17

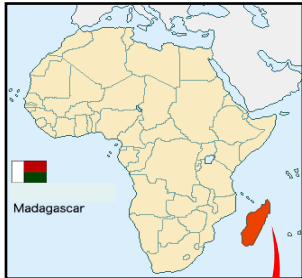


Projet de Développement  
Rural à travers la  
Vulgarisation de  
l'Aquaculture de Tilapia  
dans la province de  
Mahajanga (Région Boeny)  
Nord Ouest de Madagascar



# PATIMA

## Un village meilleur par le biais d'une meilleure aquaculture de tilapia



En mars 2011, l'Agence Japonaise de Coopération Internationale (JICA) et le Gouvernement malgache ont lancé le "Projet de Développement Rural à travers la vulgarisation de l'Aquaculture de Tilapia", dénommé PATIMA.

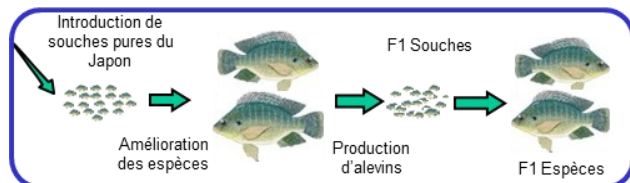
Installé dans la Région de Boeny, au nord-ouest de Madagascar, ce projet de coopération technique durera trois années et demi et prendra fin au mois de septembre 2014.

Le Projet a pour but d'améliorer les conditions de vie des agriculteurs dans les zones cibles à travers la promotion de l'aquaculture de tilapia.

Pour la promotion de cette culture, le Projet adopte quatre méthodes d'approche:

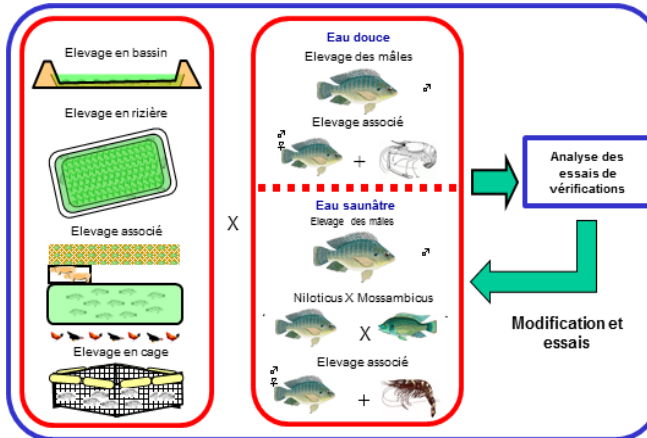
### 1) Développer les méthodes de production d'alevins appropriées à la zone cible

Le Tilapia du Nil (*Oreochromis niloticus*) peut vivre convenablement dans les eaux dont la température ne dépasse pas 25°C, ce qui favorise leur fécondité. La femelle élève les oeufs par incubation buccale, ce qui accroît le pourcentage du taux de survie des alevins après éclosion. PATIMA identifie et développe les techniques appropriées pour la production d'alevins ainsi que l'amélioration des races en tenant compte de ces caractéristiques du tilapia.



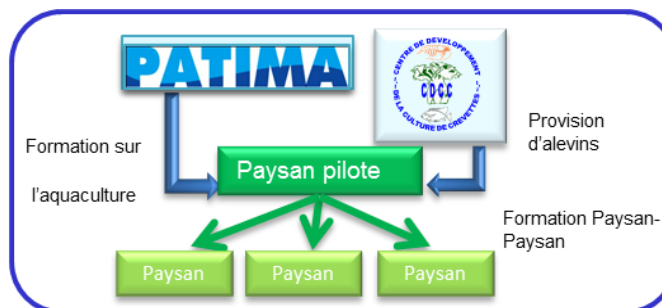
### 2) Vérifier les méthodes d'aquaculture locale appropriée à la zone cible

PATIMA propose des techniques extensives et semi intensives qui peuvent accroître la production avec un minimum d'apport. Des essais, des contrôles sont effectués au niveau des fermes spécialisées, sur la fiabilité, la surface et la structure du bassin, la qualité et la quantité d'eau, la période de libération des alevins ainsi que le choix de l'alimentation.



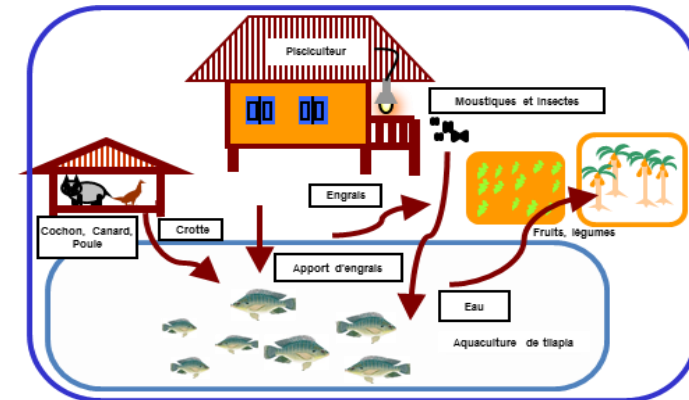
### 3) Améliorer la compétence des promoteurs du projet, des paysans pilotes et des personnes concernées par la promotion de l'aquaculture

PATIMA aide les agents sensibilisateurs à développer leurs compétences à établir des plans, à formuler et coordonner leurs activités ainsi qu'à améliorer leurs connaissances techniques en matière d'aquaculture. Avec l'intervention de ces agents formés, PATIMA sélectionne et forme les paysans pilotes, lesquels jouent un rôle important dans l'expansion de l'aquaculture. En encourageant les aquaculteurs pilotes, PATIMA opte pour une approche "Paysans à Paysans" afin d'instaurer un système de promotion de l'aquaculture durable et efficace.



### 4) Améliorer les conditions de vie des paysans à faible revenus dans les zones cibles

PATIMA applique des techniques d'aquaculture à moindre coût et à moindre risque, afin d'aboutir à un développement rural global. Le projet promeut l'aquaculture de tilapia en se basant sur l'étude approfondie des ressources locales disponibles et des caractéristiques de l'agriculture, de l'exploitation forestière, de l'élevage bovin et de la pêche dans les zones cibles.



#### Information sur le Projet

【Période du Projet】 : Mars 2011– Septembre 2014

【Objectif global】 : Amélioration des conditions de vie des paysans des zones cibles à travers la vulgarisation de l'aquaculture de tilapia

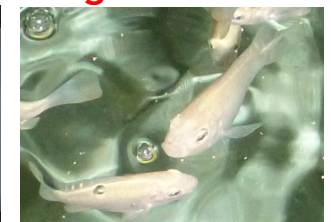
【But du Projet】 : Instaurer la promotion de l'aquaculture de tilapia dans les zones cibles

【Activités】 : Effectue un état des lieux, introduit la souche pure de niloticus du Japon, fait les essais et contrôles des fermes, développe une méthode améliorée sur la technique de production des alevins, prépare le plan de développement régional de l'aquaculture, effectue les suivis.

### La star de Madagascar



Arrivée à l'aéroport d'Ivato en provenance du Japon le 23 juin 2011, après 93 heures de vol



Pure *Oreochromis niloticus*, appelé "NILO-JICA"