



Projet de Vulgarisation de l'Aquaculture Continentale en République du Bénin

Lettre d'Information du PROVAC

N° 008

Le Mars 2013

Bureau du Projet / Direction de la Production Halieutique
Email: provac2010@yahoo.fr / Tel: 21 37 73 47

Le PROVAC tend vers sa fin initialement prévue pour mai 2013. Ainsi, une mission conjointe bénino-japonaise d'évaluation finale s'est déroulée de fin octobre à mi-novembre 2012. Les conclusions de ladite mission ont révélé, entre autres, que le projet a fait une bonne avancée dans la réalisation de ses activités en vue de l'atteinte des objectifs. Plusieurs signes indiquent que l'approche de formation « fermier-à-fermier » est efficace et réaliste. Toutefois, des défis techniques restent à relever et sont relatifs à la qualité des souches de géniteurs, la gestion de la qualité des eaux dans les étangs vidangeables et la gestion des fermes. Des recommandations sont faites pour la suite du Projet. A l'issue de la mission d'évaluation finale, les deux parties ont convenu de prolonger la durée du projet de 18 mois, aux fins de permettre la consolidation des acquis et garantir la durabilité des activités aquacoles au Bénin.

FORMATION DES TSPH DES COMMUNES NON CLES

Le PROVAC a organisé, du mardi 28 au jeudi 30 août 2012, au Centre Piscicole de Za-Kékéré dans la commune de Za-Kpota, la formation des Spécialistes en Production Halieutique (SPH) en service dans les communes non clés du projet.

La formation vise à renforcer les capacités des spécialistes en production halieutique et à les mettre au même niveau d'information que leurs collègues des communes clés afin de pouvoir assurer le suivi rapproché des pisciculteurs ordinaires en activités dans leurs communes respectives.

Les participants, au nombre de 40, proviennent de l'Atlantique-Littoral, de l'Ouémé-Plateau, du Mono-Couffo et du Zou. Ce sont, en majorité, les Techniciens Spécialisés en Production Halieutique (TSPH), les Conseillers en Production Halieutique (CPH) et les Agents de Postes de Contrôle des Produits Halieutiques (APCPH) en service dans les communes ne disposant pas de Pisciculteurs Clés.

FORMATION DES PC 2012

Quatre pisciculteurs ont été présélectionnés au titre de l'année 2012 pour jouer le rôle de Pisciculteurs Clés dans leurs Communes respectives. Pour les rendre aptes à accomplir cette tâche, une formation initiatique a été organisée à leur intention, du 25 au 28 septembre 2012, à la ferme Bénin Continental Fish à Mèdédjonou-Agoko (Adjarra).

Cette formation vise à renforcer les capacités des apprenants dans les domaines de la production d'alevins monosexes mâles d'*Oreochromis niloticus* et d'alevins de *Clarias*, à travers des transferts de technologie, puis à maîtriser l'itinéraire technique de conduite de la pisciculture continentale.

Les 8 participants dont trois (3) femmes sont constitués de pisciculteurs et de Techniciens Spécialisés en Production Halieutique provenant des Communes d'Allada, d'Athiémé, d'Abomey, d'Adjohoun et d'Avrankou. Sur ces 5 pisciculteurs, 2 sont retenus pour la pisciculture en étangs (Allada et Athiémé), 1 pour la pisciculture en bassins (Abomey), 2 pour la pisciculture en bacs hors-sol (Avrankou et Adjohoun).

RECYCLAGE DES PC 2011

Du 16 au 19 Octobre 2012, s'est tenue dans la ferme « BENIN CONTINENTAL FISH à Adjarra, une formation de recyclage au profit des PC et TSPH sélectionnés au titre de l'année 2011. Cette formation vise à :

- Amener les apprenants (PC et SPH) à démontrer, à travers des exercices pratiques, leurs savoir et savoir-faire en matière de production d'alevins monosexes mâles d'*Oreochromis niloticus* et de *Clarias gariepinus* par l'insémination artificielle, les reproductions semi-naturelle et naturelle ;
- Apprécier, en matière de formation « fermier à fermier » et par simulation, les techniques d'animation des sessions de formation par les PC et SPH.

Facilitation de l'accès au microcrédit

Le programme de microcrédit en expérimentation à Kouti, dans la Commune d'Avrankou (département de l'Ouémé), se poursuit au profit des femmes pratiquant la pisciculture de *Clarias gariepinus* en bacs hors-sol.

Sur les 42 bénéficiaires, 39 ont pu rembourser les fonds reçus, soit 92,85%. Seules 3 femmes, soit 7,14%, éprouvent de difficultés diverses à rembourser les fonds. Toutefois, des mesures sont prises par les autres femmes pour les amener à honorer leurs engagements et permettre au groupe de bénéficier d'un nouveau cycle de crédit. Le projet envisage d'étendre ce programme à d'autres régions de sa zone d'intervention.



Traitement d'un étang piscicole
au chlore



Sélection des géniteurs de *Clarias gariepinus* dans un étang.



Récolte des larves de *tilapia* dans
un bassin en ciment



Réunion de l'association des
femmes piscicultrices de *clarias*

Importation d'Aliments-Poisson

La commercialisation du premier stock d'aliments-poissons importés d'Egypte à titre d'essai par le projet au profit des pisciculteurs clés est arrivée à terme. Cet exercice a permis à la Coopérative Béninoise des Professionnelles de l'Aquaculture (CoBePA) regroupant l'ensemble des Pisciculteurs Clés du projet de s'entraîner à rendre service à ses membres. Les résultats obtenus sont satisfaisants.

Ainsi, le capital et le bénéfice tiré de cette vente sont utilisés comme fonds de roulement pour continuer les commandes, car l'objectif du projet est d'aider cette Organisation Professionnelle Aquacole (OPA) à se prendre progressivement en charge en assurant un minimum de prestation à ses adhérents et, au-delà, à d'autres acteurs de la filière.

Ainsi, l'après-projet pourra être assuré en vue du développement durable de l'aquaculture continentale au Bénin.



Entreposage des sacs d'aliments-poissons SKRETTING

Point des formations et appuis aux Pisciculteurs Ordinaires formés par le PROVAC au 27 février 2013

Département	Nombre de sessions	Nombre de PO formés	Nombre de PO appuyés	Rapport PO formés/ PO appuyés (%)
OUEME / PLATEAU	34	1103	856	77
ATLANTIQUE/ LITTORAL	9	249	125	50
MONO/COUFFO	9	322	204	63
ZOU	8	291	205	70
TOTAL GLOBAL	60	1965	1390	71



Séance de travaux pratiques lors d'une formation.

Mission de Suivi/appui/conseil des pisciculteurs clés et pisciculteurs ordinaires du PROVAC

Dans le cadre des activités de Suivi/Appui/Conseil aux pisciculteurs, une mission conjointe de la Direction des Pêches et du PROVAC, conduite par M.DEGBEY Jean-Baptiste, Directeur des Pêches et Directeur du Projet, a visité des PC et PO, du 18 au 21 décembre 2012.

Au cours de cette tournée, un accent particulier a été mis sur les PO ayant abandonné les activités piscicoles. Au total, la mission a parcouru sept (07) communes, visité les fermes de cinq (05) PC et dix (10) sites exploités par quarante six (46) PO dont onze (11) ont abandonné pour diverses raisons, notamment le foncier, les phénomènes climatiques extrêmes et le manque de motivation.

Il ressort de cette tournée de suivi/appui/conseil que les acteurs en activités rencontrés sont, pour la plupart, très motivés. Ils sont installés sur des sites dont les potentialités sont parfois peu exploitées. Les principales difficultés évoquées sont liées aux infrastructures (qualité, nombre, dimensions et coût), à la disponibilité et au coût des aliments.

Les techniques mises en œuvre par le Projet sont très bien appréciées mais des efforts restent à faire au niveau des PC pour rendre plus disponible les aliments, pour sensibiliser les PO à ne plus utiliser les alevins collectés dans les étangs d'élevage de de tilapia monosexes mâles. Les PC doivent également continuer à œuvrer pour l'amélioration de la qualité des alevins de tilapia afin de limiter la reproduction au cours du grossissement..

Séminaire sur la gestion économique d'une ferme piscicole

En vue d'aider les pisciculteurs à apprécier la rentabilité de leurs activités de production, le PROVAC a organisé, le 16 janvier 2013, un mini séminaire de formation des TSPH des communes cibles sur un outil d'analyse économique des fermes piscicoles dénommé Coût-Volume-Profit (CVP).

Les TSPH ayant pris part à cette formation sont à présent outillés pour aider les pisciculteurs de leurs communes respectives dans l'analyse de la rentabilité de leurs fermes.



Travaux de groupe lors du séminaire sur la gestion d'une ferme.