



Laboratoire
d'Hydrobiologie
et d'Aquaculture



PROJET DE RECHERCHE
W08.270.310

[PROJET D'AMELIORATION DE LA RESILIENCE DES
COMMUNAUTES DE PECHEURS CONTINENTAUX ET DES
SYSTEMES AQUATIQUES A LA SURPECHE ET A LA
DEGRADATION DES EAUX AU BENIN]
2015 -2018

AVIS D'APPEL A PROPOSITIONS DE RECHERCHE

NIVEAU MASTER/INGENIEUR

Date limite de soumission : 24 Mars 2017

www.aced-benin.org

A PROPOS DE ACED

Le Centre d'Actions pour l'Environnement et le Développement Durable (ACED) est une organisation à but non lucratif qui intervient au Bénin sur les questions de sécurité alimentaire et nutritionnelle à travers trois programmes (i) Agriculture et Sécurité Alimentaire ; (ii) Changements Climatiques, (iii) TIC et Agriculture. Pour plus d'informations, veuillez visitez : www.aced-benin.org

BACKGROUND

Au Bénin, le secteur des pêches a fourni, en 2010, des emplois directs et indirects à environ 600.000 personnes ; la majorité vivant dans les zones côtières dans les communautés de petits pêcheurs à main d'œuvre intensive (MAEP, 2010). Au Bénin, où les poissons fournissent près de 32% des protéines animales à l'alimentation humaine, la pêche est essentielle au bien-être des populations. La pêche continentale, est le sous-secteur de la pêche le plus important, fournissant près de 75% de la production halieutique nationale (FAO, 2008). Cependant, ce sous-secteur rencontre présentement de sérieux problèmes qui minent son potentiel à contribuer à la sécurité alimentaire et nutritionnelle des populations béninoises. En effet, les mesures qui permettent aux communautés d'assurer une gestion efficace des ressources aquatiques sont actuellement sous des pressions considérables causées par la croissance démographique qui intensifie les méthodes et techniques incontrôlées de pêche, ce qui entraîne la surpêche pendant que la pollution urbaine dégrade la qualité des eaux continentales. Les effets des changements climatiques pourraient exacerber la situation (MEPN, 2013) car les ressources alimentaires utilisées par les poissons sont réduites sous l'effet de la hausse des températures des eaux continentales et l'accroissement de la sécheresse (Allison et al. 2005 ; FAO, 2014). Présentement, la situation menace les moyens d'existence des communautés de pêcheurs et leur capacité à fournir du poisson au niveau local et national.

ACED en partenariat avec le Laboratoire d'Hydrobiologie et d'Aquaculture de l'Université d'Abomey-Calavi et le *Centre for World Food Studies* de l'Université Libre d'Amsterdam, exécute le Projet d'amélioration de la résilience des communautés de pêcheurs continentaux et des systèmes aquatiques à la surpêche et à la dégradation des eaux au Bénin. Cet appel à propositions s'inscrit dans le cadre des activités de recherche du projet.

OBJECTIFS DE LA RECHERCHE

Cette recherche a pour objectif de mieux appréhender les alternatives disponibles aux communautés de pêcheurs (hommes et femmes) afin de rendre la pêche plus résiliente, améliorer les revenus et renforcer la sécurité alimentaire.

Les objectifs spécifiques de la recherche sont les suivants :

Objectif 1 : Evaluer la contribution de la pisciculture à l'amélioration du revenu des communautés de pêcheurs

- Etudier l'efficacité technico-économique des systèmes de production piscicole,
- Comparer ces systèmes avec la pêche en termes de revenus obtenus et de sécurité alimentaire,
- Proposer des alternatives aux pêcheurs.

Objectif 2 : Evaluer la contribution de la transformation de poisson à l'amélioration du revenu des communautés de pêcheurs

- Etudier l'efficacité technico-économique des systèmes de transformation de poissons,
- Comparer ces systèmes avec la vente de poissons en termes de revenus obtenus et de sécurité alimentaire,
- Proposer des alternatives aux femmes mareyeuses.

Le/La candidat(e) doit se focaliser sur **un seul** des deux objectifs.

LIVRABLES

Les bénéficiaires des bourses sont tenus de fournir les livrables suivants :

- Un mémoire de master/ingénieur ;
- Un article scientifique publié à partir des résultats de recherche.

CRITERES D'ADMISSIBILITE

Pour être admissible à cette bourse le candidat doit :

- Etre de nationalité béninoise et vivre au Bénin ;
- Etre régulièrement inscrit(e) en agroéconomie dans une université béninoise ;
- Etre admis en dernière année d'un cycle d'ingénieur ou de master ;
- Etre disposé à travailler en milieu lacustre ;
- Disposer des prérequis nécessaires pour traiter le sujet de recherche.

SOUMISSION

Toute personne intéressée par le présent appel doit soumettre un dossier contenant :

- Une lettre de motivation adressée au Directeur des programmes de ACED (1 page) ;
- Une lettre de recommandation émanant d'un enseignant du supérieur (directeur du mémoire pressenti) (1 page) ;
- Une ébauche de la proposition de recherche présentant le contexte, les objectifs et un aperçu de la méthodologie et des résultats attendus (4 pages au maximum). La proposition de recherche doit se focaliser sur **UN SEUL** objectif tel que présenté plus haut ;
- Un Curriculum vitae de l'étudiant (2 pages maximum).

Le dossier doit être compilé dans **un seul fichier PDF** en respectant l'ordre susmentionné et envoyé à JOB@aced-benin.org avec comme objet « *Soumission_Etude_Resilience_Peche* ». La date limite de soumission est fixée au **24 Mars 2017**.

Les candidats retenus bénéficieront d'une allocation pour soutenir leurs travaux de recherche et du soutien logistique et administratif de ACED.

RENSEIGNEMENTS

Pour tout renseignement concernant cet appel, veuillez envoyer un mail à JOB@aced-benin.org ou appeler le +(229) 21 36 32 36.