



Projet : « Mieux Comprendre, Mieux s'Adapter »

Projet de Renforcement de la Résilience des Communes de Ouidah et de Dangbo face aux changements climatiques

Termes de Références

Recrutement d'un-e Consultant-e pour « Développer des modèles agricoles résilients combinant nouvelles technologies et meilleures pratiques agricoles d'adaptation aux C.C. »

IDID-ONG - N°2006/054/SG/STCCD - IFU N°6201101512507 - Siège social : Djègan-daho - 03 BP 92 Porto-Novo - Tél. : (229) 61 11 51 88 / 95 17 36 62 - E-mail : didongbenin@gmail.com - Site web : www.ididong.org

CREDEL ONG N°2005/00621/DEP-ATL-LITT/SG/SGA-ASSOC. Siège : Zogbadjè - BP 1612 Abomey-Calavi - Tél. : (229) 21 03 89 08 / 95 84 90 77- Email : credelong@yahoo.fr - Site web : www.credel.org

Janvier 2020

TABLE DES MATIERES

1. Contexte et Justification.....	3
1. Objectifs de la mission.....	4
1.1. Objectif général	4
1.2. Objectifs spécifiques	4
2. Résultats attendus.....	4
3. Approche méthodologique	4
4. Livrables attendus	6
5. Calendrier et durée de la mission.....	6
6. Composition du dossier de candidature	6
a. Proposition technique.....	6
b. Proposition financière	6
7. Profil du/de la Consultant-e.....	6
8. Méthode d'évaluation du/de la Consultant-e	7
9. Critères d'évaluation des offres.....	7
10. Comment postuler ?	7

1. Contexte et Justification

À l'instar du continent africain, le Bénin est fortement affecté par les Changements climatiques (CC) qui s'y caractérisent, entre autres, par les problématiques suivantes : importantes variations des précipitations ; concentrations intenses de pluie sur une courte période ; interruption ou déficit pluviométrique lors de la grande saison des pluies ; hausse des températures moyennes ; hausse des phénomènes météorologiques extrêmes tels que les inondations, vents violents, sécheresse et chaleur extrême, ainsi qu'une élévation du niveau de la mer. Ces manifestations sont associées à des impacts particulièrement négatifs sur l'agriculture dans toutes les zones agro-écologiques du pays : bouleversement du calendrier agricole ; baisse des rendements agricoles ; perte de récolte ; baisse de la fertilité des sols ; dommages aux cultures ; appauvrissement et érosion des sols ; invasions plus fréquentes d'insectes nuisibles (sauterelles, mouches blanches, chenilles) ; et conséquemment, une augmentation des coûts de production (FAO, 2017 ; Oxfam, 2018).

À Dangbo, comme à Ouidah, les terres cultivables souffrent de dégradation et d'épuisement dus, notamment, aux mauvaises pratiques culturales telles que l'agriculture sur brûlis (APVC, 2018, PDC Dangbo). Les aléas du climat les plus importants dans la région d'intervention, et cela, en termes de fréquence, d'intensité et de probabilité sont, en ordre d'importance, les inondations, la variation dans le régime pluviométrique, la sécheresse et l'augmentation de la température (Oxfam, 2018, Plan de contingence communal [PCC] Dangbo, et PCC Ouidah). Face à ces aléas, les producteurs sont amenés à développer des stratégies pour s'adapter et maintenir leur production.

Le gouvernement du Québec a octroyé un financement à Oxfam Bénin et ses deux partenaires locaux, Initiatives pour un Développement Durable (IDID) et le Centre de Recherche et d'Expertise pour le Développement Local (CREDEL), pour la mise en œuvre du projet « Mieux Comprendre, Mieux s'Adapter - Projet de Renforcement de la Résilience des Communes de Ouidah et de Dangbo face aux changements climatiques ».

Le projet vise à contribuer à une meilleure adaptation des populations et acteurs locaux aux changements climatiques (CC) par l'amélioration de certaines pratiques agricoles des agricultrices et agriculteurs des 4 filières porteuses de la région du sud du Bénin, à savoir le maïs, le riz, les cultures maraîchères et le manioc, avec la contribution des acteurs locaux dont les autorités communales, départementales et nationales à une meilleure planification des mesures pour l'adaptation aux changements climatiques et la gestion des risques climatiques afin de minimiser les impacts des changements climatiques sur les populations les plus vulnérables, particulièrement les femmes rurales.

Il est prévu dans la mise en œuvre du projet l'amélioration des pratiques agricoles des agricultrices et agriculteurs afin de favoriser leur adaptation aux changements climatiques présents et futurs dans les communes de Dangbo et de Ouidah. Pour ce faire, IDID et CREDEL ONG ont reçu la mission de développer des modèles agricoles résilients combinant technologies et des meilleures pratiques agricoles d'adaptation aux changements climatiques.

Les présents TDR visent le recrutement d'un-e consultant-e pour élaborer un livret technique contenant les meilleures pratiques d'adaptation aux changements climatiques adaptées aux besoins des 206 producteurs-trices des communes de Dangbo et Ouidah suivant les quatre filières (maïs, riz, cultures maraîchères et manioc) retenues par le projet.

1. Objectifs de la mission

1.1. Objectif général

L'objectif global de cette mission est d'élaborer un livret technique illustré qui regroupe les meilleures pratiques d'adaptation face aux changements climatiques combinées avec des technologies vertes adaptées aux besoins des producteurs-trices pour la résilience des exploitations agricoles des quatre filières retenues.

1.2. Objectifs spécifiques

Les objectifs spécifiques assignés à cette mission se déclinent comme suit :

- Faire une synthèse de la vulnérabilité des filières (maïs, riz, cultures maraichères et manioc) en exploitant les études filières réalisées dans les communes de Ouidah et de Dangbo ;
- Répertorier les meilleures options d'adaptation agricoles (y compris les technologies vertes innovatrices) adaptées aux besoins spécifiques des producteurs-trices des communes de Ouidah et de Dangbo afin de rendre résiliente leurs systèmes de cultures pour les quatre filières ciblées ;
- Élaborer, pour chaque filière, un paquet technologique destiné aux exploitations agricoles sur la base des options d'adaptation retenues et en fonction des besoins des producteurs-trices ;
- Elaborer pour chacune des options d'adaptation retenues, une fiche technique détaillée ainsi que le coût réel par installation.

2. Résultats attendus

Les résultats attendus sont les suivants :

- La vulnérabilité des filières (maïs, riz, cultures maraichères et manioc) dans les communes de Ouidah et de Dangbo est présentée ;
- Les meilleures options d'adaptation agricoles (y compris les technologies vertes innovatrices) adaptées aux besoins spécifiques des producteurs-trices des communes de Ouidah et de Dangbo afin de rendre résiliente leurs systèmes de cultures sont répertoriées pour les quatre filières ciblées ;
- Un paquet technologique destiné aux exploitations agricoles sur la base des options d'adaptation retenues et en fonction des besoins des producteurs-trices est élaboré pour chacune des quatre filières ciblées ;
- Une fiche technique contenant les itinéraires techniques et les coûts y liés est élaborée pour chacune des options d'adaptation retenues

3. Approche méthodologique

La mission sera menée par un(e) consultant (e) national(e) expérimenté(e). Six (06) étapes clés compose la présente mission à savoir :

(1) Une étape de revue documentaire

Le travail du/de la consultant-e devra se baser sur les documents et rapports d'étude réalisés à savoir :

- Rapport d'étude complet de 4 filières agricoles (maïs, riz, cultures maraichères et manioc) qui intègre une analyse de la vulnérabilité climatique, une analyse de genre et de pouvoir, une analyse de vulnérabilité différentielle des femmes dans les communes de Ouidah et de Dangbo
- Guide des meilleures pratiques d'adaptation aux changements climatiques au Sud- Bénin
- Comptes rendus des séances de sensibilisation sur les APRV dans les deux communes

(2) Etape de synthèse et proposition technique des paquets technologiques

Sur la base des résultats de l'étude de vulnérabilité des quatre filières, il s'agira de proposer en se servant du guide des meilleures pratiques d'adaptation, des options qui permettront de réduire la vulnérabilité des systèmes de culture de chaque filière, en tenant compte des réalités de chacune des communes.

Cette étape permet de faire ressortir clairement, pour les principaux impacts des changements climatiques, les options qui permettront une adaptation optimale des systèmes de culture. Il faudra donc tenir compte de la faisabilité technique (capacité des producteurs, disponibilité des options ainsi que de leur faisabilité économique dans le contexte actuel de l'agriculture béninoise. Le/la consultant-e devra proposer des critères d'évaluation technique et financière des options à valider par le comité de suivi.

(3) Etape de consultation des producteurs –trices pour l'identification de leurs besoins

Cette étape très importante implique la participation des utilisateurs finaux des options que sont les agriculteurs et agricultrices cibles du projet dans les deux communes. Il s'agit d'organiser des consultations participatives avec les groupes de producteurs, des individuelles au niveau de chaque filière et dans chacune des communes. Au total 206 producteurs sont concernés par le projet. Cette étape se fera de façon concertée avec les techniciens du projet. Le/la consultant-e proposera des outils de collecte, un échantillonnage et un agenda de consultation qui seront validés avec le comité de suivi.

(4) Etape de priorisation et validation des choix techniques

Sur la base des critères élaborés notamment lors de l'étape 2, une priorisation des options sera faite de façon participative avec les utilisateurs finaux, les responsables par filière de l'ATDA et toute autre personne-ressource clé.

(5) Etape de rédaction du livret

Le principal livrable attendu de cette mission est le livret des meilleures pratiques d'adaptation agricoles qui permettent de rendre résilientes les exploitations agricoles des communes de Dangbo et Ouidah. Pour se faire, le/la consultant-e devra proposer un format du livret à valider par le comité de suivi. Cette étape se fera en concertation avec la chargée de communication du projet.

(6) Etape de validation du livret

Un atelier de validation du contenu du livret sera organisé par le commanditaire à la suite du dépôt de la version provisoire par le/la consultant-e.

4. Livrables attendus

Le principal livrable attendu de cette mission est le livret des meilleures pratiques d'adaptation agricoles qui permettent de rendre résilientes les exploitations agricoles des communes de Dangbo et Ouidah. Il sera transmis en version électronique sur clé USB après intégration des observations de l'atelier de validation.

5. Calendrier et durée de la mission

La durée de la mission est de 18 jours ouvrables (à partir du 13 février 2020). La mission se déroulera sous la supervision de l'équipe projet.

Le document provisoire contenant les meilleures pratiques d'adaptation agricoles combinées avec les technologies vertes adaptées est attendu au plus tard trois semaines à compter du jour de l'atelier de cadrage qui marque le début de la mission.

6. Composition du dossier de candidature

Le ou la candidate devra présenter une offre technique et une offre financière.

a. Proposition technique

Elle doit comprendre :

- Le CV du/de la consultante avec des références récentes
- La note méthodologique détaillée : les étapes à suivre, les outils de collecte et d'analyse
- Le calendrier de travail
- Les preuves des expériences les plus pertinentes de missions similaires (un minimum de trois (03) attestations de bonne fin d'exécution)

b. Proposition financière

Le/la soumissionnaire indiquera les coûts des services qu'il/elle se propose de fournir dans un tableau des coûts appropriés. Cette offre financière doit inclure les honoraires journaliers, les frais de séjour sur le terrain et autres dépenses supplémentaires. Ces coûts couvriront les charges du/de la soumissionnaire. Le coût de la rémunération sera arrêté dans le contrat de service auquel seront annexés les présents termes de référence.

7. Profil du/de la Consultant-e

Le/la consultante devra jouir d'une intégrité et d'une indépendance parfaite. Il/elle se doit donc d'être impartial(e) et autonome de toute structure ayant participé audit projet.

- Avoir un Bac + 5 ans en Agro-climatologie, en Agronomie ou dans un domaine connexe ;
- Une expérience professionnelle de cinq (05) ans au minimum dans la conduite d'études agronomiques, sur les questions liées aux changements climatiques, à l'environnement et au développement durable ;
- Avoir une bonne connaissance dans la formulation de mesures d'adaptation aux changements climatiques en lien avec le niveau local ;
- Une parfaite maîtrise du français est obligatoire.

8. Méthode d'évaluation du/de la Consultant-e

Le contrat sera attribué à un-e consultant-e individuel-le dont l'offre a été évaluée et déterminée comme : a) recevable / compatible / acceptable, et b) ayant obtenu le meilleur score sur un ensemble prédéterminé de critères techniques et financiers pondérés spécifiques à la sollicitation.

9. Critères d'évaluation des offres

La sélection sera faite sur la base des critères suivants, notés sur 100 comme suit :

- Curriculum Vitae (35%)
- Note méthodologique (35%)

Un Score minimum de 49 sur 70 est requis pour la proposition technique afin d'être retenu à l'étape d'analyse financière.

Le CV sera évalué comme suit :

- Éducation (10%)
- Qualifications, expériences professionnelles, compétences (20%)
- Compétences linguistiques en français, fon et weme (5%)

La note méthodologique sera évaluée comme suit :

- Compréhension des TDR (10%)
- Description de l'approche méthodologique (20%)
- Planning d'exécution de la mission (5%)

L'évaluation finale sera faite comme suit :

- Score technique (70%)
- Score financier (30%)

La méthode d'évaluation qui sera utilisée est celle du mieux disant qui prend en compte le rapport qualité/coût.

10. Comment postuler ?

Les personnes intéressées à postuler sont invitées à déposer sous pli fermé (un original et deux copies) portant la mention « **Développer des modèles agricoles résilients combinant technologies et meilleures pratiques agricoles d'adaptation aux C.C - À n'ouvrir qu'en séance** » à l'adresse suivante :

- Siège de IDID-ONG sis au quartier Djègan-Daho Von de l'église christianisme céleste en face du marché de Djègan-Daho Tél : 61115188- 95173662 ; ou par
- E-mail : idadongbenin@gmail.com

La date limite de dépôt est fixée au **Lundi 10 février 2020 à 18 h 00 précises.**