

Cadre organisationnel

Les projections climatiques indiquent que les températures dans le Haut et le Moyen Bassin de l'Ouémé au Bénin n'ont cessé d'augmenter depuis les années 1960, et qu'elles continueront à augmenter pendant le reste de ce siècle, jusqu'à 5 °C. Les prédictions concernant les précipitations varient, mais toutes indiquent des périodes de sécheresse plus longues et des périodes sèches plus fréquentes (en particulier dans le Haut Ouémé), des saisons des pluies plus courtes avec un début tardif et la disparition potentielle de la courte saison des pluies dans le Moyen Ouémé.

Le bassin de l'Ouémé est une zone clé pour la production agricole, qui est le principal secteur économique du Bénin. Ce secteur emploie 61% de la population de l'Ouémé, dont 85% de petits exploitants et est particulièrement vulnérable au changement climatique mais possède également un important potentiel d'atténuation, représentant près de la moitié des émissions du Bénin. L'intensité et la fréquence croissantes des événements météorologiques extrêmes ont un impact sur les moyens de subsistance des petits agriculteurs, les agro-écosystèmes deviennent plus vulnérables et moins productifs, la pauvreté et l'insécurité alimentaire augmentent en particulier dans le Moyen Ouémé et la zone de transition de Glazoué.

Pour faire face aux effets du changement climatique et renforcer le potentiel du bassin de l'Ouémé, le projet Initiative pour la Résilience Climatique du bassin de l'Ouémé (OCRI) a été élaboré et est financé par le Fonds vert pour le climat, avec un cofinancement de la FAO, du Ministère du Cadre de Vie et du Développement Durable (MCVDD), du Ministère de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche (MAEP), du Fonds National de l'Environnement et du Climat (FNEC), du Fonds National de Développement Agricole (FNDA). Ce projet vise à intensifier l'agriculture résiliente au climat et les pratiques agroforestières à faibles émissions, à construire des ouvrages hydrauliques pour réduire l'érosion des sols et le ruissellement, à améliorer globalement la gestion des terres et de l'eau sur 95 000 ha et à réduire la vulnérabilité de 330 000 petits exploitants agricoles face à l'augmentation des perturbations climatiques et des phénomènes météorologiques extrêmes, en mettant en œuvre un ensemble de mesures dures et douces de résilience au climat

Pour accompagner le projet dans la réalisation des aménagements et la construction d'ouvrages hydro-agricoles, il est recherché un(e) spécialiste en aménagement hydro-agricole et infrastructures.

Position hiérarchique

Sous la supervision générale du Représentant de la FAO au Bénin et la supervision directe de l'Assistant au Représentant chargé de programme et les orientations techniques du LTO, le/ la Spécialiste national (e) en aménagement hydroagricole et infrastructures (SNAHI) travaillera en collaboration avec les autres experts du projet et rendra compte à la Coordinatrice Nationale du projet OCRI.

Domaine de spécialisation

Le/la spécialiste fournira un appui technique substantiel pour accompagner la réalisation de tous les aménagements hydro-agricoles qui sont prévus sur le projet OCRI. Cela visera à gérer et à encadrer toute la phase de réalisation des études de faisabilité, de la phase des études d'impact environnementales et sociales, l'élaboration des DAO ainsi que la réalisation des travaux.

Tâches et responsabilités

Appui technique aux études de faisabilité

- Contribuer au cadrage méthodologique du lancement des prestations du cabinet chargé de la réalisation des études de faisabilité, notamment les études d'Avant-Projet Sommaire (APS), d'Avant-Projet Détaillé (APD), les Études d'Impact Environnemental et Social (EIES) ainsi que les spécifications techniques.
- Examiner et analyser les rapports des études de base réalisés pour chaque site, notamment les études topographiques, pédologiques, socioéconomiques et géotechniques.
- Assurer la revue technique des études APS et APD relatives aux infrastructures et aménagements hydroagricoles.
- Examiner les rapports d'avancement transmis par le cabinet en charge des études de faisabilité et formuler les observations techniques nécessaires.

Suivi environnemental et validation des études

- Appuyer le processus de réalisation des EIES jusqu'à l'obtention des certificats de conformité environnementale.
- Contribuer à l'organisation et à l'animation des ateliers de validation des études de faisabilité sommaires, et proposer les amendements requis.
- Contribuer à l'organisation et à l'animation des ateliers de validation des études de faisabilité détaillées, et proposer les amendements requis.

Coordination et suivi des prestataires

- Sur base des orientations de la coordinatrice du projet, assurer la liaison technique avec les structures étatiques et les autres parties prenantes intervenant dans le secteur de l'aménagement hydroagricole notamment le MAEP, le MCVT, la SoBAA, le ProCar.
- Assurer le suivi technique et administratif du contrat du cabinet chargé de la réalisation des études de faisabilité détaillées des ouvrages et aménagements hydroagricoles.
- Effectuer des missions de terrain afin de suivre la mise en œuvre des études de faisabilité et de vérifier la conformité des travaux réalisés aux exigences techniques.
- Collecter les informations sur le cofinancement notamment le ProCar.
- S'assurer du maintien de toute la documentation nécessaire au contrôle et l'assurance qualité des études et des travaux subséquents.

Préparation et passation des marchés de travaux

- Contribuer à l'élaboration des dossiers d'appel d'offres (DAO) relatifs au recrutement des entreprises chargées de la réalisation des travaux.
- Appuyer l'évaluation technique des offres soumises par les entreprises candidates à l'exécution des travaux.
- Contribuer à l'élaboration des contrats des entreprises retenues pour la réalisation des travaux.
- Participer au processus de recrutement et de sélection des entreprises chargées de la réalisation des travaux.

Rapports et autres contributions

- Appuyer l'élaboration des rapports techniques du projet.
- Faire la revue des rapports d'avancement des chantiers transmis par les entreprises et certifier de la conformité ;
- Participer à l'approbation des documents élaborés par les entreprises sur l'avancement des chantiers afin de faciliter les paiements ;
- Contribuer à toute autre tâche technique ou opérationnelle jugée nécessaire par la FAO dans le cadre de la mise en œuvre du projet.
- Préparer et soumettre le rapport final des activités réalisées.

LES CANDIDATURES SERONT EXAMINÉES EN REGARD DES CRITÈRES SUIVANTS :

Conditions minimales à remplir

- Diplôme universitaire supérieur (Bac+5) en agriculture option Génie Rural, diplôme d'ingénieur Génie Rural ou Génie civil avec maîtrise des aménagements hydro agricoles ou similaire.
- Au moins 5 ans d'expérience dans la construction et la supervision des projets d'aménagements hydro agricoles.
- Connaissance courante (Niveau C) du français.
- Nationalité béninoise.

Compétences de base exigées par la FAO

- Attention portée aux résultats
- Avoir l'esprit d'équipe
- Sens de la communication
- Établissement de relations constructives
- Partage des connaissances et amélioration continue

Aptitudes techniques/fonctionnelles

- Très bon sens de l'organisation et aptitude à respecter des échéanciers serrés.
- Aptitude à travailler sous pression efficacement avec l'équipe de projet et les acteurs nationaux et internationaux.
- Capacité à travailler d'une manière harmonieuse et efficace avec des acteurs multiculturelles et multidisciplinaires.
- Excellentes qualités de rédaction.
- Excellentes qualités relationnelles et aptitude à entretenir des relations de travail efficaces avec l'équipe du projet.
- Étendue et pertinence de l'expérience dans la rédaction de documents écrits de haute qualité pour une grande variété de publics.
- Une expérience au sein des Nations Unies serait un atout.

Critères de sélection

- Avoir l'expérience dans la réalisation des études de faisabilité des projets d'aménagements hydro agricoles est un avantage
- Avoir la maîtrise de l'élaboration des DAO pour les projets d'aménagements hydro agricoles
- Connaître le processus de l'élaboration des études d'impact environnementales et sociales dans le cadre des projets d'aménagements hydro agricoles
- Disposer des expériences en suivi des chantiers d'infrastructures hydroagricoles
- L'étendue et la pertinence de l'expérience en matière d'appui des projets d'aménagements hydro agricoles dans le Système des Nations Unis et/ou dans d'autres organisations de développement international sont considérées comme un atout