



**CARITAS** Schweiz  
Suisse  
Svizzera  
Svizra

GRADEL-HAITI



Sécurité Alimentaire - Nutrition -  
Santé - Résilience - Éducation - Genre



*« Projet de renforcement de la Sécurité Alimentaire et Nutritionnelle des populations vulnérables du bassin versant Port-de-Paix/Port-Margot, communes de Port-de-Paix, Anse-à-Fôleur, Saint-Louis-du-Nord »*

**11<sup>eme</sup> Fonds européen de développement**

**Référence :**

**EuropeAid/156669/DD/ACT/HT**

**P180067**

**TERMES DE RÉFÉRENCE**

**Conception d'un système de gestion de données (Data Warehouse) et la formation du staff à son utilisation.**

*Janvier 2020*

## 1. CONTEXTE ET JUSTIFICATION

L'action « *Renforcement de la Sécurité Alimentaire et Nutritionnelle des Populations Vulnérables du Bassin Versant Port-de-Paix/Port-Margot, Communes de Port-de-Paix, Anse-à-Fôleur, Saint-Louis-du-Nord* » est financée par l'Union Européenne dans le cadre du 11ème Fonds Européen de Développement (FED) (2017-2022). Elle est issue du Programme multisectoriel de Sécurité Alimentaire et Nutritionnelle visant les populations les plus vulnérables.

Cette action, qui sera mise en œuvre jusqu'en juin 2022, tient à financer la mise en place d'activités visant à réduire la proportion de la population qui souffre de la faim et de la malnutrition en Haïti. Elle se propose aussi de développer des services de base à destination des plus vulnérables dans le Nord-Ouest et le Haut Artibonite. La mise en œuvre sera assurée par un consortium intégrant le Groupe d'Appui à l'Inclusion, la Recherche et l'Appui au Développement d'Haïti (GIRADEL) et le Groupe d'Appui au Développement Local (GADEL), avec la Caritas Suisse comme chef de fil.

La Caritas Suisse, une ONG internationale, est active en Haïti depuis près de 40 ans. Ses actions ont graduellement évolué, à travers le temps, dans les domaines de l'éducation, de la formation professionnelle, de la sécurité alimentaire, du changement climatique et de l'aide d'urgence avec des interventions dans les départements de l'Artibonite, de l'Ouest, du Nord, du Nord-Ouest, du Sud et du Sud-Est.

Au cours des premières années, l'aide de Caritas Suisse en Haïti était plutôt ponctuelle et touchait l'éducation de base, les réponses aux situations d'urgence et le renforcement des institutions et partenaires de mise en œuvre. En 2008, le volet agriculture a été introduit. Après le tremblement de terre de 2010 qui a engendré des besoins énormes, Caritas Suisse a débuté ses efforts en construction. Actuellement Caritas Suisse travaille avec environ 10 partenaires dans les différents domaines et départements précités.

### 1.2. Résumé du projet

**L'Objectif Global (OG)** du projet est de « Contribuer à la réduction de l'insécurité alimentaire et nutritionnelle en accroissant la résilience des populations rurales vulnérables vivant dans la zone du projet à travers une approche intégrée « bassin versant ».

**Objectif Spécifique 1 :** Améliorer la Gouvernance dans le domaine de la Sécurité Alimentaire et Nutritionnelle (SAN) à travers le renforcement institutionnel des Autorités Locales (AL), des Bureaux Agricoles Communaux (BAC), des services déconcentrés du Ministère de l'Environnement, des Observatoires SAN, des Comités Locaux de Protection Civile (CLPC), des organisations de producteurs, de transformateurs, d'éleveurs et de femmes pour une meilleure gestion des bassins versants.

**Objectif Spécifique 2 :** Renforcer l'accessibilité et la disponibilité alimentaire auprès des populations les plus vulnérables dans la zone d'interventions et augmenter leur résilience aux chocs.

## Résultats spécifiques escomptés

**Résultat 1.** La Gouvernance dans le domaine de la SAN est améliorée à travers le renforcement des capacités techniques et opérationnelles des AL, des BAC, des services déconcentrés du Ministère de l'Environnement, des Observatoires SAN, des Comités Locaux de Protection Civile (CLPC), des organisations de producteurs, de transformateurs, d'éleveurs et de femmes.

**Résultat 2.** L'accessibilité, la disponibilité alimentaire, et la qualité nutritionnelle à travers la diversification, l'augmentation de la productivité et des productions agricoles (végétales et animales) sont augmentées.

**Résultat 3.** La situation des ménages vulnérables avec des enfants en Malnutrition Aigüe (MA) est améliorée grâce à des mécanismes de protection sociale.

**Résultat 4.** La résilience des populations les plus vulnérables est augmentée par une amélioration des moyens d'existence et de la gestion des risques.

**Résultat 5.** La protection et la gestion des sous-bassins versants sont améliorées

## Groupe cible et bénéficiaires.

Les groupes cibles du projet sont au total 12'889 ménages bénéficiaires directs répartis comme suit : 7'759 ménages vulnérables dont 1'250 ménages avec enfants MA, 3'000 élèves, 144 commerçants, 2'860 exploitants agricoles, 50 producteurs de café et 230 bénéficiaires de structures de stockage, 225 membres d'OCB et de MUSO sensibilisés sur la SAN. De plus 5'130 ménages bénéficieront des activités de *Cash for work*. C'est un total de 108'483 habitants qui bénéficieront des retombées économiques, sociales et environnementales du projet dans 6 sections communales des trois communes ; Soient 58'224 habitants dans les 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> sections communales Baudin et La Pointe de la commune de Port-de-Paix ; 28'466 habitants dans les 1<sup>ère</sup> et 3<sup>ème</sup> sections communales Bas Sainte Anne et la 3<sup>ème</sup> section communale de Côte-de-Fer dans la commune d'Anse-à-Fôleur et 21'793 habitants dans les 1<sup>ère</sup> et 4<sup>ème</sup> sections communales Rivière des Nègres et Rivière des Barres de la commune de Saint-Louis-du-Nord.

## 2. OBJECTIF DE LA CONSULTATION

L'objectif central de la consultation est de monter un système de gestion de données adapté au dispositif de suivi, évaluation et redevabilité du projet et de former l'équipe chargée du S&E à la collecte, la saisie, la gestion et l'exploitation des données de manière efficace et efficiente.

De manière spécifique, les objectifs de la consultation sont les suivants :

- 1) Concevoir et mettre en place un système de gestion et d'exploitation de données adapté au dispositif de Suivi et Evaluation du projet;
- 2) Former le personnel et le responsable de la base de données sur l'alimentation, la mise à jour et la gestion et l'exploitation des données
- 3) Proposer des logiciels adéquats et performants pour la base de données ;
- 4) Conseiller sur le matériel informatique le plus approprié et le plus performant pour accueillir la base de données ;
- 5) Proposer une structure pour la base de données (c'est-à-dire les différentes rubriques composant la base de données) ;
- 6) Appuyer l'équipe du projet dans la collecte des données devant servir à alimenter la base de données

Il est important pour les soumissionnaires de prendre en compte dans la conception du système et la base de données (orientée web) ces éléments programmatiques :

- La division géographique
- Le nombre total de bénéficiaires
- Le nombre de bénéficiaires par secteur d'activités
- La désagrégation des données par sexe
- 
  
- Espace pour les rapports
- Espaces pour les cartographies/photographies
- Espace pour les vidéos
- Génération de graphes à divers niveaux.

### **3. METHODOLOGIE**

Le (ou la) consultant(e) devra, dans son offre, décrire les étapes de création d'une interface web de gestion et de consultation de la base de données, la conception et la validation des maquettes et la mise en service. La méthodologie adoptée sera celle discutée avec le commanditaire, par suite d'une première proposition du consultant.

#### **3.1- Le mandat :**

Il s'agit de/d:

- Appuyer à l'élaboration et l'installation à la mise en place d'un système de base de données. Cette base de données devra avoir toutes les fonctionnalités usuelles (interrogation, mise à jour, cartographie, extraction de données, etc.) et devra être dotée d'une interface d'accès web pour l'administration et la consultation.
- Prendre fortement en compte la dimension genre dans l'élaboration de la base
- Proposer les logiciels les mieux adaptés et les plus performants pour la création et la gestion d'une base de données, tout en précisant les forces et faiblesses de chaque logiciel ;
- Participer à la mise en place une application du système de collecte des données par smartphone Former l'équipe du projet sur l'utilisation du système ;
- Former les animateurs sur le logiciel d'application du système de collecte des données en ligne sélectionné ;
- Participer au développement des interfaces utilisateur permettant d'intégrer des techniques de collecte de données les mieux adaptées au contexte national ;
  
- Développer et mettre en place un système de sauvegarde/restauration des données fiable, s'assurer de la validation des données ;
- Appuyer l'Intégration d'une fonction d'analyse des données des tableaux de bord pour les indicateurs de façon désagrégée ;
- Elaborer un manuel d'utilisateur de la plateforme et le système de collecte des données ;
- Tester la fonctionnalité du système

#### **4. Résultat attendu**

- Un rapport initial (rapport de démarrage) contenant la méthodologie validée avec le commanditaire et attestant d'une bonne compréhension de la mission ;
- Une proposition des logiciels les mieux adaptés et les plus performants pour la création et la gestion d'une base de données pour un tel type de projet, tout en précisant les forces et faiblesses de chaque logiciel ;
- Le développement et la mise en place la base de données : collecte, compilation, saisie et analyse des données ;
- Le développement des interfaces utilisateur permettant d'intégrer des techniques de collecte de données adaptées au contexte local
- Le développement et la mise en place un système de sauvegarde/restauration des données fiable, s'assurer de la validation des données
- La formation de l'équipe du projet sur l'utilisation du système, mais aussi dans la gestion de la base de données. Le système de gestion de la base de données doit proposer des applications logicielles permettant de gérer la base de données pour (i) permettre l'accès aux données de façon simple, (ii) autoriser un accès aux informations à de multiples utilisateurs et (iii) manipuler les données présentes dans la base de données (insertion, suppression, modification)
- Une présentation PPT de la BD
- Un manuel d'utilisateur de gestion de la plateforme et du système de collecte des données

#### **5. DUREE TOTALE DU CONTRAT**

Maximum **45 Jours** à partir de la date de signature du contrat. Le Chronogramme d'activités proposé doit être logiquement reparti sur les 45 jours.

#### **6. CONDITIONS DE TRAVAIL**

- Le consultant ou la firme devra disposer de ses propres outils de travail, notamment les équipements informatiques.
- Les modules conçus restent la propriété exclusive du consortium : Caritas Suisse, GIRADEL, GADEL

#### **7. QUALIFICATIONS ET CONNAISSANCES.**

La consultation pourra être assurée par un consultant individuel ou un Bureau d'Etude proposant des équipes d'experts qualifiés. Toutefois, le chef d'équipe des experts proposés devra satisfaire les exigences suivantes :

- Disposer d'un diplôme universitaire en Statistique, Économie et/ou Informatique ;
- Avoir au moins 5 ans d'expérience dans la conception de base de données
- Avoir de l'expérience dans la formation des adultes.
- Démontrer de bonnes connaissances des outils d'analyse liés à l'insécurité alimentaire et nutritionnelle, gouvernance et la pauvreté
- Aptitude à travailler en équipe et attitude ouverte.
- Avoir le sens de l'organisation, de l'initiative et du travail en équipe.
- Avoir le sens d'obligation de résultats
- Maîtriser parfaitement les langues : française et créole.

## **8. DEPOT DE CANDIDATURE**

Le document de candidature doit comprendre une offre technique et une offre financière. L'offre technique doit comprendre une méthodologie détaillée avec un calendrier d'activités sur 45 jours. C'est-à-dire, elle doit présenter le calendrier de développement de la base de données et les modules de formation. L'offre financière doit clairement démontrer les postes de dépenses, par activité et par jour.

Les institutions ou consultants intéressés sont priés d'envoyer leurs dossiers sur le courriel suivant [candidatureshaiti@caritas.ch](mailto:candidatureshaiti@caritas.ch) tout en spécifiant dans l'objet de l'email «**Candidature Data Warehouse SAN**».

La date limite pour le dépôt des offres est fixée au **26 Janvier 2020**